MM-E320D
MM-E330D

PERSONĀLĀ MIKRO KOMPONENTU SKAŅAS SISTĒMA

Lietošanas pamācība

Iztēlojieties iespējas

Pateicamies par šī SAMSUNG produkta iegādi.
Lai saņemtu papildu pakalpojumus, lūdzu,
reģistrējiet produktu tīmekļa vietnē

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Drošības noteikumi

Brīdinājums

LAI SAMAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKU, NENOŅEMIET KORPUSA VĀKU UN AIZMUGURĒJO DAĻU. IERĪCES IEKŠPUSĒ NEATRODAS DAĻAS, KO VARĒTU LABOT PATS LIETOTĀJS.
VISUS REMONTA DARBUS UZTICIET KVALIFICĒTIEM SERVISA CENTRA SPECIĀLISTIEM.

Šis simbols apzīmē bīstamu spriegumu, kas var radīt elektriskās strāvas triecienu un traumas.	**UZMANĪBU:** LAI SAMAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKU, NENOŅEMIET KORPUSA VĀKU UN AIZMUGURĒJO DAĻU. IERĪCES IEKŠPUSĒ NEATRODAS DAĻAS, KO VARĒTU LABOT PATS LIETOTĀJS. VISUS REMONTA DARBUS UZTICIET KVALIFICĒTIEM SERVISA CENTRA SPECIĀLISTIEM.	Šis simbols apzīmē svarīgus norādījumus par ierīci.

BRĪDINĀJUMS

- Lai novērstu bojājumus, kas var izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu, nepakļaujiet ierīci lietus un cita veida mitruma iedarbībai.

UZMANĪBU

- Ierīci nedrīkst pakļaut mitruma iedarbībai. Uz ierīces nenovietojiet nekādus šķidrumu saturošus priekšmetus, piemēram, vāzes.
- Kontaktdakšai vienmēr jābūt viegli pieejamai.
- Šo ierīci pieslēdziet tikai drošai kontaktligzdai vai pagarinātājam.
- Lai atvienotu ierīci no strāvas tīkla, kontaktdakša jāatvieno no kontaktligzdas, tādēļ kontaktdakšai jābūt viegli pieejamai.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

1. KATEGORIJAS LĀZERIERĪCE

Šis kompaktdisku atskaņotājs ietilpst 1. kategorijas lāzerierīču grupā.

Šajā lietošanas pamācībā nenorādītu darbību un procedūru veikšana var izraisīt bīstamu starojumu.

UZMANĪBU

- DATU NOLASĪŠANAI TIEK IZMANTOTS NEREDZAMS LĀZERA STARS. ATVEROT IERĪCI IESPĒJAMS BĪSTAMS TIEŠAIS APSTAROJUMS. IZVAIRIETIES NO TIEŠA APSTAROJUMA.

Papildu piederumi

Pārliecinieties, ka komplektācijā atrodami šādi papildu piederumi.

Video kabelis	FM Antena	Lietošanas pamācība	Tālvadības pults/Baterijas (AAA izmērs) (papildus)

Drošības noteikumi

Brīdinājumi par disku uzglabāšanu un rīkošanos ar tiem

Skrāpējumi uz diska virsmas var samazināt skaņas un attēla kvalitāti, kā arī izraisīt atskaņošanas traucējumus. Esiet īpaši piesardzīgs un nesaskrāpējiet diska virsmu.

Disku turēšana

- Nepieskarieties ar pirkstiem diska ieraksta pusei.
- Turiet disku aiz tā malām starp pirkstiem, lai uz diska nepaliktu nospiedumi.
- Nelīmējiet uz diskiem etiķetes vai uzlīmes.

Disku uzglabāšana

- Nepakļaujiet tiešu saules staru iedarbībai.
- Glabājiet diskus vēsā, labi ventilētā vietā.
- Glabājiet diskus vertikālā stāvoklī.
  Glabājiet diskus tīrā aizsargietvarā.

PIEZĪME

- Nepieļaujiet diska nosmērēšanos.
- Nelieciet atskaņotājā deformētus un saplaisājušus diskus.

Disku uzglabāšana un rīkošanās ar tiem

Ja uz diska palikuši nospiedumi vai netīrumi, notīriet tos ar ūdenī atšķaidītu saudzīgu tīrīšanas līdzekli un noslaukiet korpusu ar mīkstu, sausu drāniņu.

- Lai notīrītu disku, slaukiet to taisnām kustībām, virzoties no diska centra uz malām.

PIEZĪME

- Ja ierīce tiek strauji pārvietota no aukstas vietas uz siltu, uz strādājošajām daļām un lēcas var izveidoties kondensāts, kas var izraisīt kļūmi disku atskaņošanā. Šādā gadījumā pirms ierīces pievienošanas strāvas tīklam nogaidiet divas stundas. Tad ievietojiet disku un vēlreiz mēģiniet to atskaņot.

Licence

- PAR „DIVX" VIDEO: „DivX®" ir digitāls video formāts, ko izveidojuši korporācija „DivX, Inc." Šī ir oficiāla „DivX" sertificēta ierīce, kas atskaņo DivX video. Apmeklējiet www.divx.com, lai iegūtu papildu informāciju un programmatūras rīkus, lai konvertētu Jūsu video par DivX video. PAR DIVX VIDEO-UZ-PIEPRASĪJUMA: šī „DivX® " sertificētā ierīce jāreģistrē, lai tā atskaņotu "DivX VOD" (video uz pieprasījuma) saturu. Lai izveidotu reģistrācijas kodu, izvietojiet „DivX VOD" sadaļu ierīces iestatījumu izvēlnē. Apmeklējiet vod.divx.com vietni un ievadiet šo kodu, lai pabeigtu reģistrācijas procedūru un uzzinātu vairāk par „DivX VOD".
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"
- "DivX Certified®" licencēts atskaņot "DivX ® video" formātu.
- DivX®, DivX Certified® un ar tiem saistītās firmas zīmes ir „DivX, Inc." preču zīmes un izmantojamas tikai ar licenci.

Autortiesības

© 2012 "SAMSUNG Electronics Co., Ltd." Visas tiesības aizsargātas.

Aizsardzība pret kopēšanu

- Daudzi DVD diski ir aizsargāti pret kopiju veidošanu. Tādēļ savienojiet šo ierīci tieši ar savu televizoru, nevis videomagnetofonu. Mēģinājumi savienot ierīci ar videomagnetofonu var izraisīt pret kopiju veidošanu aizsargātu DVD disku attēla traucējumus. Šis autortiesību aizsardzības tehnoloģijas izmantošana ir jāsaskaņo ar „Macrovision", tā ir paredzēta tikai satura privātai, nekomerciālai izmantošanai, ja vien nav saņemta īpaša „Macrovision" atļauja. Ierīces izjaukšana un demontāža ir aizliegta.

Satura rādītājs

DROŠĪBAS NOTEIKUMI 2

2 Drošības brīdinājumi
3 Papildu piederumi
3 Brīdinājumi par disku uzglabāšanu un rīkošanos ar tiem
3 Licence
3 Autortiesības
3 Aizsardzība pret kopēšanu

DARBA UZSĀKŠANA 5

5 Brīdinājumi
5 Lietošanas pamācībā lietotās ikonas
6 Disku veidi un raksturojums
9 Apraksts
9 Priekšējais panelis
9 Virsējais panelis
10 Aizmuguējais panelis
11 Tālvadības pults

SAVIENOJUMI 12

12 Savienošana ar skaļruņiem
13 Video izvades sprauduņa savienošana ar televizoru
14 Savienošana ar ārējiem komponentiem
15 Savienošana ar FM antenu
15 Savienošana ar austiņām

IESTATĪŠANA 16

16 Pirms uzsākšanas (sākotnējie iestatījumi)
16 Izvēlnes iestatīšana
17 Displejs
17 TV ekrāna malu attiecība
17 Audio
17 DRC („Dynamic Range Compression") funkcija
17 "AUDIO-SYNC" audio sinhronizācijas funkcija
18 Sistēma
18 Sākotnējie iestatījumi
18 "DivX(R)" reģistrācija
18 Valoda
18 Drošība
18 BD vecāku kategorijas funkcija
18 Paroles maiņa
18 Atbalsta iestatījumi
18 Informācija par ierīci

PAMATFUNKCIJAS 19

19 Disku atskaņošana
19 Audio CD(CD-DA)/MP3/WMA atskaņošana
20 JPEG formāta failu atskaņošana
20 Atskaņošanas funkcijas lietošana
25 Skaņas funkcija
26 Skaļruņu skaņas pārtraukšanas funkcija
26 Displeja funkcijas
27 Radio klausīšanās
27 Par RDS pārraides funkciju (papildus)
29 Pulksteņa iestatīšana
29 Taimera funkcija
30 Miega režīma taimera funkcija

PAPILDFUNKCIJAS 31
31 USB funkcijas
31 Ierakstīšanas funkcija

PIELIKUMS 33
33 Kļūmju novēršana
34 Valodu kodu saraksts
35 Tehniskie raksturlielumi

Darba uzsākšana

Brīdinājumi

- Pārliecinieties, ka Jūsu mājā elektroapgādes parametri atbilst identifikācijas uzlīmei Jūsu ierīces aizmugurē.
- Novietojiet ierīci horizontālā stāvoklī uz atbilstošas pamatnes (mēbelēm). Pārliecinieties, ka atstāts pietiekami daudz vietas ventilācijai (7,5~10 cm).
- Nenovietojiet ierīci uz pastiprinātājiem vai citām ierīcēm, kas var sakarst. Nebloķējiet ventilācijas atveres.
- Nenovietojiet neko uz ierīces virsmas.
- Pirms pārvietojiet ierīci, pārliecinieties, ka disku tekne ir tukša.
- Lai pilnībā izbeigtu strāvas padevi, atvienojiet AC spraudni no kontaktligzdas, it sevišķi gadījumā, ja ierīce netiks izmantota ilgāku laika periodu.
- Atvienojiet ierīci no strāvas tīkla negaisa laikā. Zibens izraisīta sprieguma palielināšanās var bojāt ierīci.
- Nenovietojiet ierīci tiešos saules staros vai siltuma avotu tuvumā, piem., radiatoru, sildītāju, pastiprinātāju u.tml. Ierīces pārkaršana var radīt darbības traucējumus.
- Sargājiet ierīci no mitruma, pārmērīga siltuma un ierīcēm, ar spēcīgu magnētisko starojumu, piem., nenovietojiet tās tuvumā skaļruņus.
- Ja ierīces darbība ir kļūdaina, atvienojiet kontaktdakšu no barošanas kontaktligzdas. Šī ierīce nav paredzēta rūpnieciskai darbībai.
- Šī ierīce paredzēta tikai personīgai lietošanai.
- Ja ierīce tiek strauji pārvietota no aukstas vietas uz siltu, uz strādājošajām daļām un lēcas var izveidoties kondensāts, kas var izraisīt kļūmīgu disku atskaņošanu. Šādā gadījumā pirms ierīces pievienošanas strāvas tīklam nogaidiet divas stundas.
- Šai ierīcei izmantotās baterijas satur videi kaitīgas vielas. Neizmetiet tās sadzīves atkritumos.

Lietošanas pamācībā lietotās ikonas

Pirms lietošanas pamācības lasīšanas iepazīstieties ar šiem terminiem.

Ikona	Termins	Definīcija
DVD	DVD	Ietver funkciju, kas pieejama ierakstītos DVD+RW vai DVD-RW(V)/DVD-R/+R diskos, kas ir ierakstīti un noslēgti.
CD	CD	Ietver funkciju, kas pieejama CD-RW/CD-R (CD-DA formāts).
MP3	MP3	Ietver funkciju, kas pieejama CD-RW/-R, DVD-RW/-R diskos, kuros ir MP3 faili.
JPEG	JPEG	Ietver funkciju, kas pieejama DVD-RW/-R, CD-RW/CD-R diskos vai USB datu nesējā, kurā ir JPEG faili.
DivX	DivX	Ietver funkciju, kas pieejama MPEG4 diskos. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	CAUTION	Ietver informāciju gadījumiem, ja funkcija nedarbojas atbilstoši vai jāatceļ iepriekš iestatītais.
✎	NOTE	Ietver informāciju, kas paredzēta, lai atvieglotu funkciju darbību.

- Lietošanas pamācībā attēlotās ilustrācijas domātas uzziņai. Ierīču reālais izskats var atšķirties.
- Sekojošos gadījumos var tikt noteikta apkalpošanas maksa:
  a. Jūs izsaucat meistaru un netiek konstatēts ierīces defekts
  (Jūs neesat iepazinies ar lietošanas pamācību.)
  b. Jūs nogādājat ierīci remonta darbnīcā un netiek konstatēts ierīces defekts
  (Jūs neesat iepazinies ar lietošanas pamācību.)
- Par iespējamo apkalpošanas maksu Jūs tiksiet informēts pirms ierīce tiek apskatīta un/vai labota.

Darba uzsākšana

Disku veidi un to raksturojums

Reģiona kods

Gan disku atskaņotājs, gan diski tiek kodēti atkarībā no reģiona. Lai disku varētu atskaņot, šiem reģionālajiem kodiem ir savstarpēji jāatbilst. Ja kodi savstarpēji neatbilst, disks netiek atskaņots.

Disku veids	Reģiona kods	Apgabals
DVD-VIDEO		ASV, ASV piederošas teritorijas un Kanāda
		Eiropa, Japāna, Vidējie Austrumi, Ēģipte, Dienvidāfrika, Grenlande
		Taivāna, Koreja, Filipīnas, Indonēzija, Honkonga
		Meksika, Dienvidamerika, Centrālamerika, Austrālija, Jaunzēlande, Klusā okeāna salas, Karību salas
		Krievija, Austrumeiropa, Indija, vairākums Āfrikas valstu, Dienvidkoreja, Mongolija
		Ķīna

Diski, kurus var atskaņot

Disku veidi un apzīmējums (Logo)	Ierakstītais formāts	Disku izmērs	Maksimālais atskaņošanas laiks
DVD-VIDEO	VIDEO	12 cm	Aptuveni 240 min. (vienpusīgi)
			Aptuveni 480 min. (abpusīgi)
AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–

Neizmantojiet sekojošus diskus:

- Šī ierīce neatskaņo LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM un DVD-RAM diskus. Gadījumos, kad šādi diski tiek atskaņoti, displejā parādās paziņojums „WRONG DISC FORMAT" (Neatbilstošs diska formāts).
- Atskaņošana var nebūt pieejama ārzemēs iegādātiem diskiem.Gadījumos, kad tiek atskaņoti šādi diski displejā parādās paziņojums „Wrong Region. Please check Disc." (Neatbilstošs reģions. Lūdzu, pābaudiet disku.)

Disku veidi un formāti

Šī ierīce neatbalsta Secure (DRM) Media failus.

CD-R Diski

- Ierīce var neatskaņot dažādus CD-R diskus, tas atkarīgs no rakstītājierīces (CD-rakstītājs vai dators) un diska stāvokļa.
- Izmantojiet CD-R disku ar ietilpību 650 MB/74 minūtes. Neizmantojiet CD-R diskus ar vairāk kā 700 MB/80 minūšu ietilpību - to atskaņošana var nebūt pieejama.
- Atskaņošana var nebūt pieejama dažādiem CD-RW (pārrakstāma) formāta diskiem.
- Pilnībā atskaņoti var tikt vienīgi pareizi ierakstīti un noslēgti CD-R formāta diski. Ja ierakstīšanas process ir pabeigts, taču disks netiek noslēgts, atskaņošana var nebūt pieejama.

CD-R MP3 Diski

- Var tikt atskaņoti vienīgi MP3 formāta failus saturoši CD-R diski, kas atbalsta ISO 9660 standarta vai "Joliet" standarta formātu.
- MP3 formāta failu nosaukumi nedrīkst saturēt tukšumus vai īpašas zīmes (. / = +).
- Lietojiet diskus, kuru datu sablīvēšanas/izplešanas ātrums pārsniedz 128Kbps.
- Var tikt atskaņoti tikai faili ar failu paplašinājumu ".mp3" un ".MP3".
- Ierīce var atskaņot tikai secīgi ierakstītus vairāksesiju diskus. Ja diskā ir neaizpildīts fragments, to var atskaņot tikai līdz iztrūkstošajam fragmentam.
- Ja disks pēc ierakstīšanas netiek noslēgts, atskaņošanas uzsākšana prasīs vairāk laika. Tādā gadījumā, ne visu ierakstīto failu atskaņošana ir iespējama.
- Failiem, kas kodēti ar mainīgu datu pārraides ātrumu ("Variable Bit Rate" jeb VRB) jeb failiem, kas kodēti gan ar zemu, gan augstu datu pārraides ātrumu (piem. 32Kbps ~ 320Kbps) atskaņošanas laikā var rasties skaņas kvalitātes traucējumi.
- Ierīce var atskaņot ne vairāk kā 999 skaņu failus no viena CD diska.
- Ierīce var atskaņot ne vairāk kā 300 failu kopas no viena CD diska.

CD-R JPEG Diski

- Var tikt atskaņoti tikai faili ar faila paplašinājumu "jpg".
- Ja disks pēc ierakstīšanas netiek noslēgts, atskaņošanas uzsākšana prasīs vairāk laika. Tādā gadījumā, ne visu ierakstīto failu atskaņošana ir iespējama.
- Var tikt atskaņoti vienīgi JPEG formāta failus saturoši CD-R diski, kas atbalsta ISO 9660 standarta vai "Joliet" standarta formātu.
- JPEG formāta faila nosaukumam vajadzētu saturēt ne vairāk par 8 zīmēm. JPEG formāta failu nosaukumi nedrīkst saturēt tukšumus vai īpašas zīmes (. / = +).
- Ierīce var atskaņot tikai secīgi ierakstītus vairāksesiju diskus. Ja diskā ir neaizpildīts fragments, to var atskaņot tikai līdz iztrūkstošajam fragmentam.
- Failu kopā var ierakstīt ne vairāk kā 999 attēlus.
- Atskaņojot „Kodak"/ „Fuji Picture" CD disku, var tikt atskaņoti tikai JPEG formāta faili.
- Attēlu disku, kas nav „Kodak"/ „Fuji Picture" CD diski, atskaņošana var prasīt vairāk laika. Atskaņošana var nebūt pieejama.

DVD±R/±RW, CD-R/RW Diski

- Programmatūras jauninājumi neatbilst nesaderīgiem formātiem.
  (Piem.: QPEL, GMC, izšķirtspēja pārsniedz 800 x 600 pikseļus, u.t.t.)
- Ja DVD-R/-RW formāta disks nav pareizi ierakstīts DVD Video formātā, atskaņošana var nebūt pieejama.

„DivX" („Digital internet video express" tehnoloģija)

„DivX" ir video failu formāta tehnoloģija, ko radījis „Microsoft". Tā balstīta uz MPEG4 formāta atpazīšanas tehnoloģiju, kas piedāvā piekļuvi audio un video formāta failiem inteneta vidē reāllaikā.

MPEG4 formātu izmanto video failu kodēšanai; MP3 formātu izmanto audio kodēšanai- lietotāji var skatīties filmu, izbaudot DVD cienīgu skaņas un attēla kvalitāti.

Atbalstītie formāti („DivX")

Šī ierīce atbalsta sekojošus informācijas formātus. Ja ierīce neatbalsta ne video, ne audio formātu, lietotājs var saskarties ar traucējumiem- bojātu attēlu vai skaņas trūkumu.

Atbalstītie video formāti

Formāts	Atbalstītās versijas
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Atbalstītie audio formāti

Formāts	Datu pārraides ātrums	Atbalsta diapazons
MP3	80~320kbps	44.1khz
WMA	56~128kbps	
AC3	128~384kbps	44.1/48khz

- Izšķirtspējas proporcija: Kaut gan vidējā „DivX" video izšķirtspēja ir 640x480 pikseļi, šī ierīce atbalsta video izšķirtspēju līdz pat 720X526 pikseļiem. Ierīce neatbalsta TV ekrānu izšķirtspēju, kas pārsniedz 800 pikseļus.
- Ja Jūs atskaņojat disku, kura atskaņošanas frekvence pārsniedz 48khz vai 320kbps, Jūs varat saskarties ar attēla atveides traucējumiem.
- Video daļas ar pārāk lielu kadru skaitu sekundē atskaņošana var nebūt pieejama „DivX" failam.
- Šī ierīce atbalsta tikai „DivX Networks" autorizētus kodētus formātus, tādēļ lietotāja izveidota „DivX" faila atskaņošana var nebūt pieejama.

Darba uzsākšana

USB ligzdas tehniskie dati

USB ligzdas tehniskie dati

- Atbalsta USB 1.1 vai USB 2.0 saderīgas ierīces.
- Atbalsta ierīces, kas savietotas, izmantojot A veida USB kabeli.
- Atbalsta UMS (USB Mass Storage Device) V1.0 saderīgas ierīces.
- Atbalsta ierīces, kuru savietojamības ligzdas ir pielāgotas FAT (FAT, FAT16, FAT32) failu sistēmai.

Nesaderība

- Neatbalsta ierīces, kuras nepieciešams iepriekš iestatīt uz atsevišķa personīgā datora draivera („Windows" sistēmā).
- Neatbalsta savienojumu caur USB centrmezglu.
- Ierīce var neatpazīt USB ierīci, kas savietota, izmantojot USB kabeli.
- USB ierīci, kurai nepieciešams atsevišķs strāvas avots, jāsavieto ar ierīci, izmantojot atsevišķu strāvas padeves savienojumu.

Darbības ierobežojumi

- Ja pievienotajai ierīcei iebūvētas vairākas ligzdas (vai nodalījumi), savienot var tikai vienu ligzdu (vai nodalījumu).
- Ierīce, kas atbalsta tikai USB 1.1 var radīt attēla kvalitātes bojājumus, tas atkarīgs no ierīces.

USB ierīces, ko var savietot ar šo sistēmu

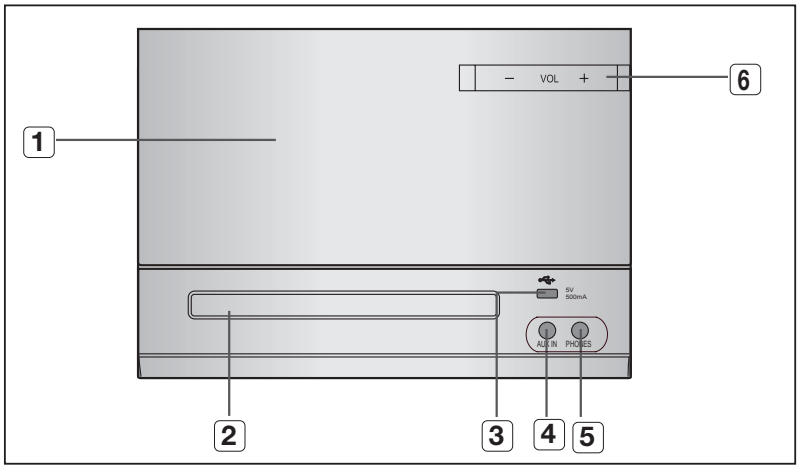
- USB zibatmiņas datu nesēju, MP3 atskaņotāju, digitālo fotokameru
- Noņemamu HDD ierīci
  - Noņemamu HDD ierīci, kuras ietilpība ir ne vairāk kā 160 GB. Ierīce var neatpazīt noņemamu HDD ierīci, kuras ietilpība ir vairāk kā 160 GB, tas atkarīgs no ierīces.
  - Ja pievienotā ierīce nedarbojas nepietiekamas strāvas padeves dēļ, var izmantot atsevišķu strāvas padeves kabeli. USB kabeļa savietotājs var atsķirties, tas atkarīgs no USB ierīces ražotāja.
- USB karšu lasītājs: vienas ligzdas USB karšu lasītājs un vairākligzdu USB karšu lasītājs.
  - Ierīce var neatbalstīt noteiktu USB karšu lasītāju, tas atkarīgs no ražotāja.
  - Vienlaicīga vairāku ārējās atmiņas ierīču savietošana ar vairākligzdu karšu lasītāju var izraisīt darbības traucējumus.

Atbalstītie failu formāti

Formāts	Attēls	Mūzika		Filmas	
Faila formāts	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Faila paplašinājums	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Datu pārraides ātrums	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4Mbps	4Mbps
Versija	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Pikseļi	640x480	–	–	720x526	
Atbalsta diapazons	–	44.1kHz	44.1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

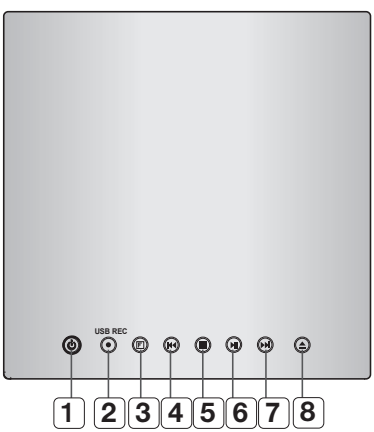
- Neatbalsta CBI („Control/Bulk/Interrupt") formātu.
- Neatbalsta digitālās fotokameras, kas izmanto PTP prtokolu vai kurām nepieciešama papildus programmu iestatīšana, pievienojot tās personīgajam datoram.
- Dažāda MP3 atskaņotāju satura atskaņošana var nebūt pieejama, tas atkarīgs no to failu sistēmas sektora izmēra.
- Ierīce neatbalsta USB ligzdas funkciju, ja pieslēgtā ierīce pārnes failus ar ražotāja īpaši izveidotu programmu.
- Neatbalsta „Janus" darbinātas ierīces, kas izmanto MTP („Media Transfer Protocol") protokolu.
- Šīs ierīces USB ligzda var neatbalstīt visas USB ierīces, ko vēlēsieties pievienot.

Priekšējais panelis



1. DISPLEJS
2. DISKA TEKNE
3. USB SPRAUDNIS
4. AUX IEVADES SPRAUDNIS
5. AUSTIŅU SPRAUDNIS
6. SKAŅAS REGULĀCIJAS TAUSTIŅŠ

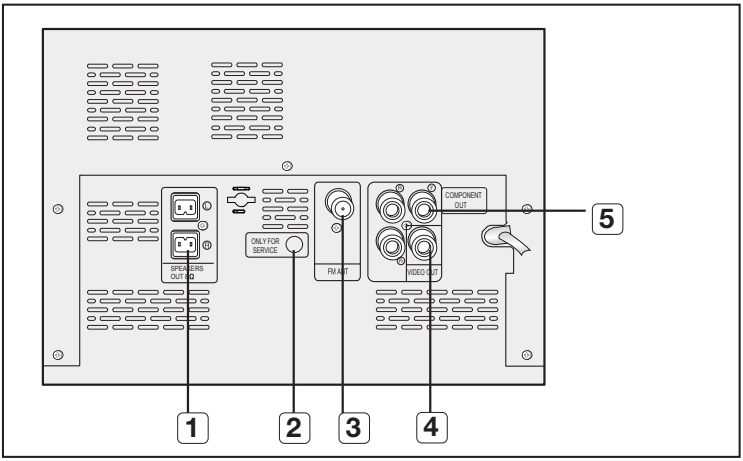
Virsējais panelis



1. POWER (ieslēgšanas/izslēgšanas) TAUSTIŅŠ
2. USB REC (ierakstīšanas) TAUSTIŅŠ
3. FUNCTION (funkciju) TAUSTIŅŠ
4. SKIP/SEARCH (izlaist/meklēt) FUNKCIJU TAUSTIŅŠ
5. TUNING MODE VAI STOP (skaņojuma režīma vai apstādināšanas) TAUSTIŅŠ
6. PLAY/PAUSE (atskaņot/pauzēt) TAUSTIŅŠ
7. SKIP/SEARCH (izlaist/meklēt) FUNKCIJU TAUSTIŅŠ
8. OPEN/CLOSE (atvērt/aizvērt) TAUSTIŅŠ

Darba uzsākšana

Aizmugurējais panelis



1	2.0 KANĀLA SKAĻRUŅU IZVADES SAVIETOTĀJS	Ļauj pievienot priekšējos skaļruņus.
2	TIKAI APKOPEI UN SERVISAM	Šis spraudnis ir paredzēts ierīces apkopei un servisam. Lūdzu, neizmantojiet to.
3	FM ANTENAS SPRAUDNIS	Ļauj pievienot FM antenu.
4	VIDEO IZVADES SPRAUDNIS	Ļauj savienot Jūsu televizora VIDEO IEVADES spraudni (VIDEO IEVADE) ar VIDEO IZVADES spraudni.
5	KOMPONENTĀS VIDEO IZVADES SPRAUDŅI	Ļauj pievienot ierīci (televizoru), kas aprīkota ar komponentu video ieeju.

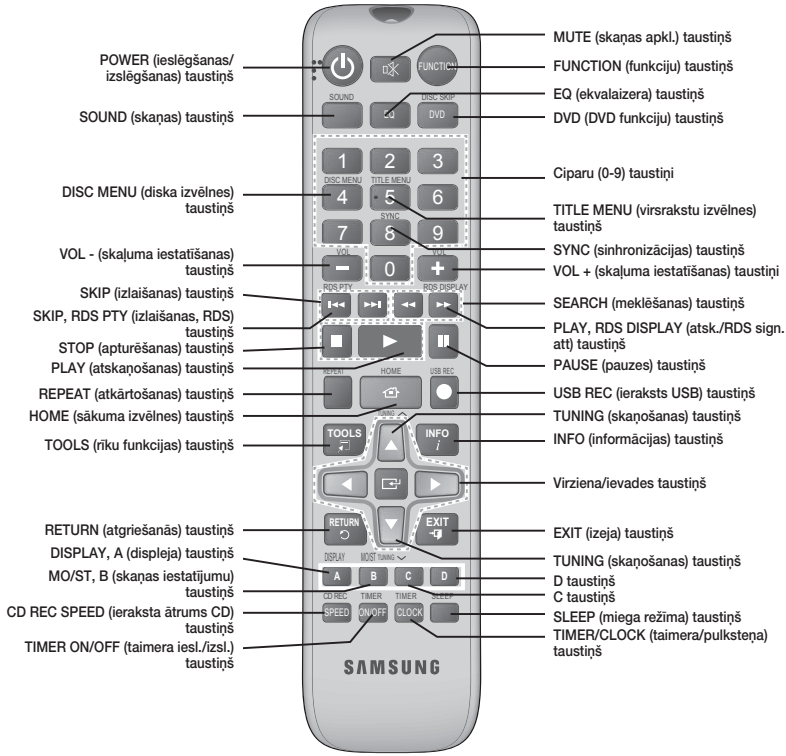
Norādījumi ierīces uzstādīšanai

Lai pilnībā izbaudītu Jūsu jaunās mikro komponentu skaņas sistēmas sniegtās iespējas, pirms pievienojiet ierīci, sekojiet šiem iestatīšanas norādījumiem.

- Novietojiet ierīci uz plakanas, stabilas virsmas.
- Nekad nenovietojiet šo ierīci uz paklāja.
- Nekad nenovietojiet šo ierīci brīvā dabā uz zālāja utt.
- Ventilācijas nolūkos, saglabājiet aptuveni 15 cm brīvas vietas ap ierīces sānu malām un aizmugurējo paneli.
- Pārliecinieties, ka Jums pietiek vietas, lai netraucēti atvērtu diska tekni.
- Novietojiet skaļruņus atbilstošā attālumā ierīces abās pusēs, lai nodrošinātu augstas kvalitātes stereo skaņu.
- Pavērsiet skaļruņus pretim klausīšanās pozīcijai.
- Maksimālas kvalitātes sasniegšanai pārliecinieties, ka skaļruņi novietoti vienādā augstumā no grīdas.

Tālvadības pults

Tālvadības pults apraksts



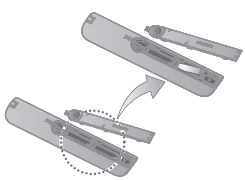
* Šī ierīce neatbalsta DISC SKIP/SYNC funkcijas, kas atzīmētas ar simbolu *.
* Šī ierīce var neatbalstīt RDS funkciju, tas atkarīgs no reģiona un apraides.

Bateriju ievietošana

* Bateriju izmērs: AAA

PIEZĪME

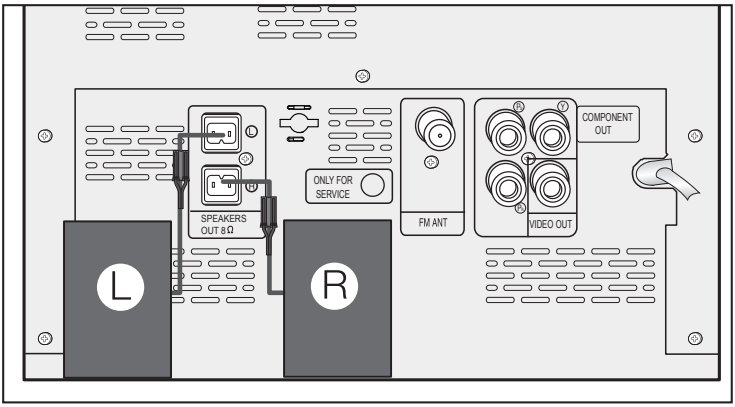
- Pārliecinieties, vai baterijas ievietotas, ievērojot pareizu polaritāti „+/–".
- Vienmēr nomainiet abas baterijas vienlaicīgi.
- Nepakļaujiet baterijas karstumam vai atklātai liesmai.
- Tālvadības pulti var izmantot līdz 7 m attālumā no ierīces.



Savienojumi

Pirms pārvietot vai iestatīt ierīci, pārliecinieties, ka tā ir izslēgta un atvienota no strāvas padeves kabeļa.

Savietošana ar skaļruņiem



Ierīces novietojums

Novietojiet ierīci uz statīva, plaukta vai zem televizora statīva.

Klausīšanās pozīcijas izvēle

Klausīšanās pozīcijai jābūt aptuveni 2,5 – 3 reizes tālāk no televizora, nekā ir televizora ekrāna izmērs.
Piem. : 32" collu televizoram - 2~2,4 m attālumā no televizora.
55" collu televizoram – 3,5~4 m attālumā no televizora.

Priekšējie skaļruņi Ⓛ Ⓡ (kreisais) (labais)

Novietojiet šos skaļruņus Jūsu klausīšanās pozīcijas priekšā, pavērsiet tos uz iekšpusi, aptuveni 45° leņķī pret sevi.
Novietojiet skaļruņus tā, lai tie būtu Jūsu ausu augstumā.

! UZMANĪBU

- Neļaujiet bērniem rotaļāties ar skaļruņiem vai to tuvumā. Krītot skaļruņi var bērnus savainot.
- Pievienojot skaļruņiem vadus, pārliecinieties, vai ievērojat pareizu polaritāti (+/–).

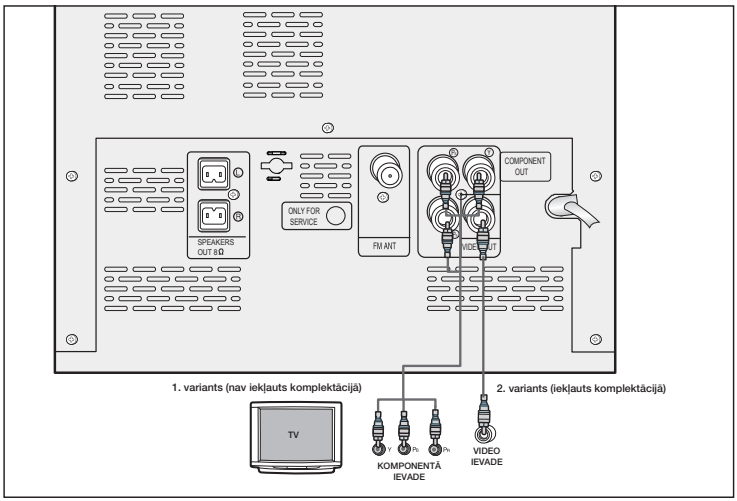
PIEZĪME

- Ja Jūs novietosiet skaļruni pārāk tuvu savam televizoram, skaļruņu magnētiskais lauks var radīt attēla krāsu kropļojumus. Šādā gadījumā, novietojiet skaļruņus tālāk no televizora.

Savienojumi

Video izvades spraudņa savietošana ar televizoru

Izvēlieties vienu no variantiem kā savietot ierīci ar televizoru.



1. variants : Komponentā video ievade (LABĀKA KVALITĀTE)

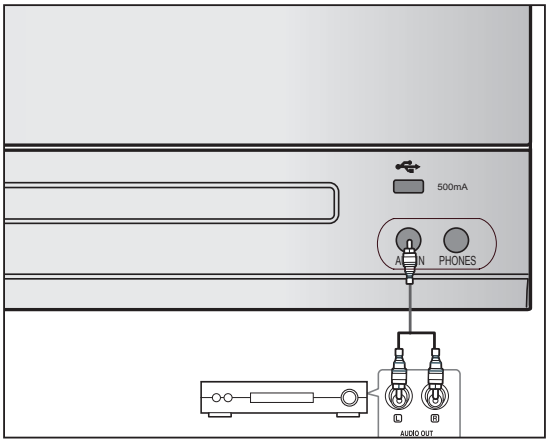
Ja Jūsu televizors ir aprīkots ar komponentās video ievades spraudņiem, savietojiet ierīces izmantojot komponento video kabeli (nav iekļauts komplektācijā). Ievietojiet to atskaņotāja KOMPONENTĀS IZVADES (apzīmēti ar Pr, Pb and Y) spraudņos Jūsu ierīces aizmugurē un komponentās video ievades spraudņos Jūsu televizorā.

2. variants : Kompozītā video ievade (LABA KVALITĀTE)

Ievietojiet komplektācijā iekļauto video kabeli VIDEO IZVADES spraudnī Jūsu ierīces aizmugurē un VIDEO IEVADES spraudnī savā televizorā.

Savienojumi

Savietošana ar ārējiem komponentiem



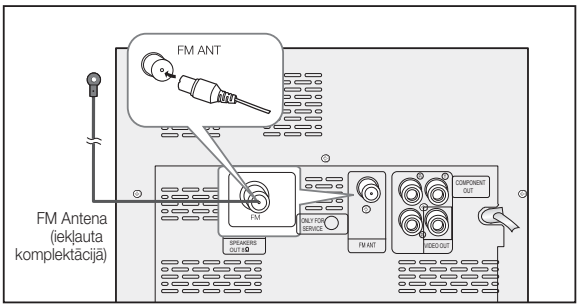
Savietošana ar ārējo analogo komponenti

Analogā signāla komponenti, piem., videomagnetofons.

1. Savienojiet ierīces AUX IEVADES (analogais audio) spraudni ar ārējas analogas komponentes audio izvades spraudni.
2. Nospiediet **F** (▣) taustiņu, lai izvēlētos **AUX** (analogais) ievadi.

Savienojumi

Savienošana ar FM antenu



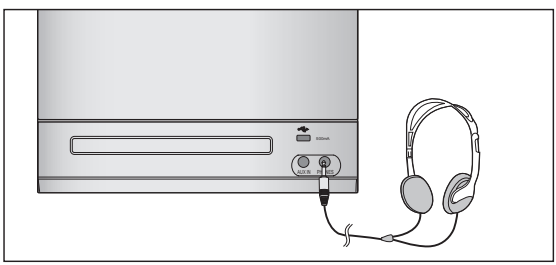
1. Savienojiet komplektācijā iekļauto FM antenu ar FM antenas spraudni.
2. Lēni pārvietojiet antenu, līdz atrodiet vislabāko signāla uztveres zonu. Nostipriniet antenu pie sienas vai citas nekustīgas un stabilas virsmas.

PIEZĪME

- Šī ierīce neuztver AM apraidi.

Savienošana ar austiņām

Jūs varat mikro komponentu skaņas sistēmai pievienot austiņas un klausīties mūziku un radio pārraides netraucējot apkārtējos. Austiņām jābūt aprīkotām ar 3.5ų spraudni vai saderīgu adapteri.



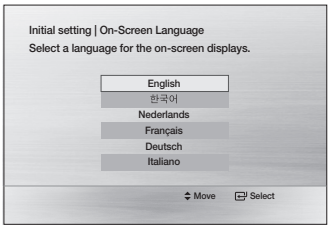
1. Savietojiet austiņas ar PHONES (austiņu) spraudni priekšējā panelī.
   - Skaņas izvadei vairs netiks izmantoti skaļruņi.

PIEZĪME

- Ilgstoša skaļas mūzikas klausīšanās, izmantojot austiņas, var bojāt dzirdi.

Pirms iestatīšanas (Sākotnējie iestatījumi)

1. Kad esat savietojis ierīci un televizoru, ieslēdziet televizoru, nospiežot POWER taustiņu. Ja atskaņotājs ar televizoru tiek savietots pirmo reizi, atskaņotājs ieslēdzas automātiski un ekrānā parādās sākotnējo iestatījumu logs.



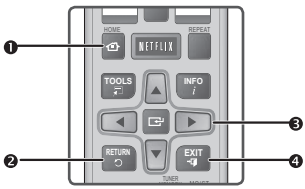
2. Lai izvēlētos vajadzīgo valodu, spiediet ▲▼ taustiņus un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
3. Lai izvēlētos vajadzīgo TV ekrāna malu attiecību, spiediet ▲▼ taustiņus un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.

PIEZĪME

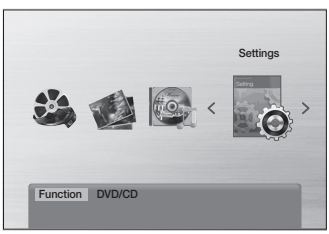
- Ja atgriežaties iepriekšējā logā, nospiediet un turiet nospiestu sarkano (A) taustiņu.
- Izvēloties izvēlnes valodu, Jūs varat to nomainīt BEZ DISKA režīmā (ierīcē nav ievietots disks) nospiežot **STOP** (■) taustiņu virsējā panelī un turot to nospiestu ilgāk kā 5 sekundes.
- Ja sākotnējo iestatījumu logs neparādās, skatiet sākotnējo iestatījumu pamācību (skatīt 18. lappusi).

Izvēlnes iestatīšana

Piekļuves soļi var atšķirties, tas atkarīgs no izvēlētās izvēlnes. Grafiskais lietotāja interfeiss ("Graphical User Interface" jeb GUI) šajā lietošanas pamācībā var atšķirties, tas atkarīgs no programmaparatūras versijas.



1	**IZVĒLŅU TAUSTIŅŠ:** Spiediet šo taustiņu, lai pārietu uz „Home" (sākuma) izvēlni.
2	**RETURN** (atgriezties iepriekšējā izvēlnē) TAUSTIŅŠ: Ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlnē.
3	**ENTER / DIRECTION** (apstiprināšanas/kursoru) TAUSTIŅI: Ļauj pavirzīt kursoru un izvēlēties opciju. Ļauj atlasīt izvēlēto opciju. Ļauj apstiprināt iestatījumu.
4	**EXIT** (iziešanas) TAUSTIŅŠ: Nospiediet, lai aizvērtu izvēlni.



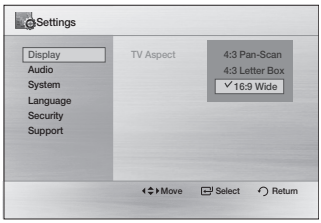
1. Nospiediet **POWER** taustiņu BEZ DISKA režīmā vai atskaņošanas laikā divreiz nospiediet STOP taustiņu.
2. Nospiediet ◄► taustiņus, lai izvēlētos iestatījumus un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
3. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo izvēlni un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
4. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo apakšizvēlni un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
5. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo opciju un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
6. Nospiediet **EXIT** taustiņu, lai aizvērtu iestatīšanas izvēlni.

Displejs

Displeja uzstādījumi sniedz iespēju uzstādīt dažādas displeja opcijas, piem., TV ekrāna malu attiecību.

TV ekrāna malu attiecība

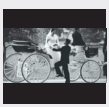
Ekrāna iestatījumu iespējas atkarīgas no televizora veida.



- 4:3 Pan-Scan

Izvēlieties šo iestatījumu, ja vēlaties skatīties 16:9 video, ko nodrošina DVD disks, bez melnajām joslām ekrāna augšējā un apakšējā malā, lai arī Jūsu televizora ekrāna malu attiecība ir 4:3. Liekā daļa attēla kreisajā un labajā pusē tiek nogriezta.

- 4:3 Letter Box



Izvēlieties šo iestatījumu, ja vēlaties redzēt pilnu 16:9 attiecības attēlu, ko nodrošina DVD diski, pat ja Jūsu televizora ekrāna malu attiecība ir 4:3. Šādā gadījumā ekrāna apakšējā un augšējā malā parādās melnas joslas.

- 16:9 Wide

Pilnu 16:9 attēlu iespējams izbaudīt platekrāna televizorā.

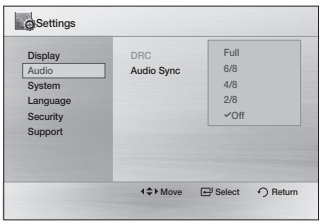
PIEZĪME

- Ja DVD kadra izmēru attiecība ir ierakstīta 4:3, Jūs nevarat to skatīties „Wide" režīmā.
- DVD diskus ieraksta ar atšķirīgiem kadra formātiem, tādēļ ieraksti var atšķirties, tas atkarīgs no programmatūras, televizora un televizora malu proporciju uzstādījumiem.
- Televizora displeja kadrs var atšķirties, tas atkarīgs no televizora sistēmas veida (NTSC vai PAL).

Audio

DRC („Dynamic Range Compression") funkcija

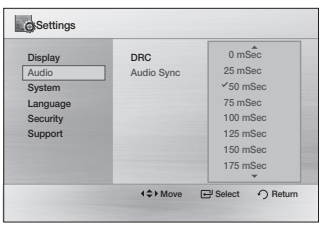
Šī funkcija izlīdzina visskaļāko un visklusāko skaņu amplitūdu. Ar šīs funkcijas palīdzību Jūs varat izbaudīt "Dolby Digital" sistēmas skaņas kvalitāti arī tad, ja, piemēram, vakaros skatieties televizoru ļoti klusi.



- Jūs varat regulēt funkcijas režīmus- Pilns („Full"), 6/8, 4/8, 2/8, Izslēgts („Off").

Audio sinhronizācija („AUDIO-SYNC")

Noteiktos gadījumos digitālajiem televizoriem var nesakrist video un audio signāli. Šādā gadījumā iestatiet audio signālu, lai tas sakristu ar video atskaņošanas ātrumu.



- Jūs varat uzstādīt audio nobīdes laiku intervālā no 0 msek. līdz 300 msek. Noregulējiet kā nepieciešams.

Sistēma

Sākotnējie iestatījumi („Initial Settings”)

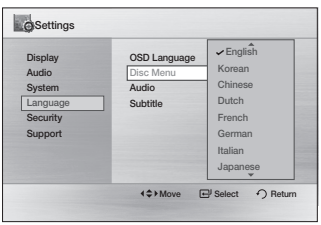
Izmantojot sākotnējos iestatījumus, Jūs varat izvēlēties valodu un iestatīt TV ekrāna malu attiecības uzstādījumus.

DivX(R) reģistrācija

Skatīt „DivX(R) VOD” reģistrācijas kodu, lai iegādātos un atskaņotu „DivX(R) VOD” saturu.

Valoda

Sniedz Jums iespēju iestatīt sev vēlamo valodu „Home” (sākuma), diska un citās izvēlnēs.



„OSD” (ekrāna izvēlne)	Izvēlieties valodu, kura paradīsies ekrānā.
„Disc Menu” (diska izvēlne)	Izvēlieties diska izvēlnes valodu displejā.
Audio	Izvēlieties diska audio valodu.
Subtitle	izvēlieties diska subtitru valodu.

※ Lai izvēlētos citu valodu, atlasiet opciju „Other” (Cits) diska, audio un subtitru izvēlnē un ievadiet savas valsts valodas kodu (skatīt 34. lpp.).

※ Jūs nevarat izvēlēties opciju „Other” ekrāna izvēlnē.

✎ **PIEZĪME**

- Izvēlētā valoda būs pieejama tikai ja tā būs ierakstīta konkrētajā DVD diskā.

Drošība

Skatījāja vecuma ierobežojuma funkcija pieejama DVD diskiem. Diskiem tiek piešķirts vērtējums, kas palīdz Jums uzraudzīt kāda veida saturu skatās Jūsu ģimene. Disku var novērtēt 8 līmeņos vai kategorijās.

Skatītāja vecuma ierobežojuma funkcija („Parental Rating”)

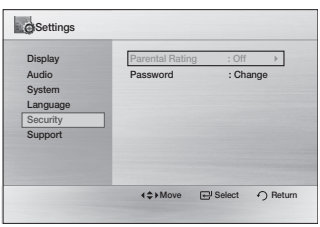
Izvēlieties, kādu kategoriju Jūs vēlaties piešķirt diskam. Lielāks piešķirtais cipars norāda, ka saturs paredzēts vecākam skatītājam. Piemēram, ja izraudzīsieties bloķēt diskus, kas vērtēti augstāk par 6. kategoriju, diski, kam piešķirta 7. vai 8. kategorija netiks atskaņoti.

Ievadiet paroli un nospiediet **ENTER** taustiņu.

- Sākotnēji parole ir iestatīta- "0000".
- Kad paroles iestatīšana ir pabeigta, sistēma automātiski atgriezīsies iepriekšējā logā.

Paroles maiņa

Izvēlieties „**Change**” (Mainīt) un ievadiet 4 ciparu paroli, izmantojot tālvadības pults taustiņus, lai uzstādītu bloķēšanu.



Ja esat aizmirsis paroli

BEZ DISKA (ierīcē neatrodas disks) režīmā nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet nospiestu **STOP** (■) taustiņu virsējā panelī. Visi uzstādījumi atgriezīsies noklusējuma režīmā.

Atbalsta iestatījumi

Informācija par ierīci

Piedāvā kontaktinformāciju, lai palīdzētu ierīces lietošanā.

Pamatfunkcijas

Disku atskaņošana

1. Lai atvērtu diska tekni, nospiediet **OPEN/CLOSE** taustiņu.
2. Viegli ievietojiet disku teknē tā, lai diska apdrukātā puse būtu vērsta uz augšu.
3. Lai aizvērtu diska tekni, nospiediet **OPEN/CLOSE** taustiņu.

PIEZĪME

- Darbības turpināšana: Kad Jūs apstādināt diska atskaņošanu, ierīce iegaumēs apturēšanas pozīciju. Kad Jūs nospiedīsiet **PLAY** taustiņu, ierīce atsāks diska atskaņošanu pārtrauktajā vietā. (Funkcija darbojas tikai DVD diskiem). Lai izslēgtu darbības turpināšanas funkciju, atskaņošanas laikā divreiz nospiediet **STOP** taustiņu,.
- Ja 3 minūšu laikā pēc pauzes režīma iestatīšanas netiks nospiests neviens taustiņš (uz ierīces korpusa vai ar tālvadības pulti), apturēšanas pozīcija netiks iegaumēta. Pēc 5 minūtēm pauzes režīmā ierīce pārslēgsies ekrānsaudzētāja režīmā.
- Sākuma logs var izskatīties citādi, tas atkarīgs no diska satura.
- Pašrocīgi ierakstītie diski šajā ierīcē var nedarboties, jo tie pārkāpj CSS („Content Scrambling System": kopiju aizsardzības sistēmas) noteikumus.
- Ierīce neatbalsta DTS Audio formātu.

※ Ja tiek nospiests neatbilstošs vai nepieejams taustiņš, ekrānā parādās ∅.

TV ekrānsaudzētājs/Enerģijas taupīšanas funkcija

- Ja ierīce vairāk kā 5 minūtes atrodas apstādināšanas režīmā, televizora ekrānā parādīsies ekrānsaudzētājs.
- Ja ierīce vairāk kā 20 minūtes atrodas ekrānsaudzētāja režīmā, tā automātiski izslēgsies.

Audio CD(CD-DA)/MP3/WMA atskaņošana

1. Ievietojiet disku teknē audio CD(CD-DA) vai MP3 disku.
   - Audio CD disku (CD-DA) pirmā ieraksta atskaņošana tiek uzsākta automātiski.
     - Nospiediet II▲ taustiņus, lai izvēlētos iepriekšējo/nākamo failu.
   - Lai uzsāktu MP3 diska atskaņošanu, spiediet ▲▼◄► taustiņus, atlasiet „Music", tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
     - Nospiediet ▲▼◄► taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo failu un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
     - Nospiediet ▲▼◄► taustiņus, lai izvēlētos iepriekšējo/nākamo failu.
2. Lai pārtrauktu atskaņošanu, nospiediet **STOP** (■) taustiņu.

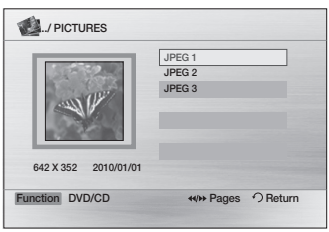
PIEZĪME

- Daži MP3/WMA-CD diski var nebūt pieejami, tas atkarīgs no ierakstīšanas režīma.
- MP3-CD diska satura rādītājs var atšķirties, tas atkarīgs no diskā ierakstītā MP3/WMA failu formāta.
- Ierīce neatskaņo WMA-DRM formāta failus.

JPEG formāta failu atskaņošana

Šī ierīce var atskaņot attēlus, kas uzņemti ar digitālo fotoaparātu vai videokameru un JPEG formāta failus, kas saglabāti datorā un ierakstīti diskā.

1. Ievietojiet diska teknē JPEG disku.
2. Lai atlasītu „Photos" (Fotogrāfijas), spiediet ◄,► taustiņus, tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
3. Lai atlasītu mapi, kuru vēlaties apskatīt spiediet ▲▼ taustiņus, tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
4. Lai atlasītu fotoattēlu, kuru vēlaties apskatīt, spiediet ▲▼ taustiņus. Tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
   - Izvēlētais fails tiks parādīts, sāksies slīdrāde. Lai apturētu slīdrādi, nospiediet **PAUSE** taustiņu (**II**).
   - Slīdrādes režīmā Jūs varat aplūkot iepriekšējo/nākamo attēlu, nospiežot ◄,► taustiņus.



„Rotate" (Rotācijas) funkcija

JPEG

Pauzes režīmā nospiediet **ZAĻO (B)** vai **DZELTENO (C)** taustiņu.

- **ZAĻAIS(B)** taustiņš: Pagriež attēlu par 90° pretēji pulksteņa rādītāju kustības virzienam.
- **DZELTENAIS(C)** taustiņš: Pagriež attēlu par 90° pulksteņa rādītāju kustības virzienā.

PIEZĪME

- Ierīces maksimālais izšķirtspējas atbalsts ir 5120 x 3480 (vai 19.0 megapikseļi) standarta JPEG failiem un 2048 x 1536 (vai 3.0 megapikseļi) progresīvo attēlu failiem.

Atskaņošanas funkcijas lietošana

„Forward/Reverse" (Uz priekšu/ atpakaļ) meklēšana

DVD CD MP3 DivX

Nospiediet ◄◄ ►► taustiņus, lai veiktu meklēšanas funkciju.

◄◄ ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4
►► ►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

PIEZĪME

- Meklēšanas režīmā skaņa netiek atskaņota.

„Skipping" (Attēlu/dziesmu izlaišanas) funkcija

DVD CD MP3 DivX

Nospiediet ⏮⏭ taustiņus.

- Katru reizi nospiežot šos taustiņus atskaņošanas laikā, tiks atskaņota iepriekšējā vai nākamā sadaļa, ieraksts vai fails.
- Jūs nevarat sadaļas izlaist secīgi.

„Slow motion" (Lēnās atskaņošanas) funkcija

DVD

Nospiediet **PAUSE** (**II**) taustiņu un tad (►►) taustiņu, lai ieslēgtu lēno atskaņošanu.

DVD	▮►1 →▮►2 →▮►3

PIEZĪME

- Lēnās atskaņošanas režīmā skaņa netiek atskaņota. Nav pieejama lēnā atpakaļatskaņošana.

Atskaņošana pa kadram

Atkārtoti nospiediet **PAUSE** taustiņu.

- Attēli mainās pa atsevišķam kadram, atskaņošanas laikā nospiežot taustiņu.

PIEZĪME

- Kadru attēlošanas laikā skaņa netiek atskaņota.

„5 minute skip" (5 minūšu intervāla izlaišanas) funkcija

Atskaņošanas laikā nospiediet ◄,► taustiņu.

- Līdzko Jūs nospiežat ► taustiņu, atskaņošana tiek pārtīta 5 minūtes uz priekšu.
- Līdzko Jūs nospiežat ◄ taustiņu, atskaņošana tiek pārtīta 5 minūtes atpakaļ.

PIEZĪME

- Šo funkciju var lietot vienīgi ar „DivX" failiem.

„Disc Menu" (Diska izvēlnes) lietošana

Izvēlni var izmantot audio, subtitru un citu valodu izvēlei.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet un turiet nospiestu tālvadības pults **DISC MENU** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼◄► taustiņus, lai atlasītu vajadzīgo izvēlni un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.

PIEZĪME

- Diska izvēlnes uzstādījumi var atšķirties, šāda izvēlne var nebūt pieejama - tas atkarīgs no diska.

Virsrakstu izvēlne „Title"

DVD diskiem, kas satur vairākas izvēlnes, Jūs varat atsevišķi apskatīt katras filmas izvēlni.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet un turiet nospiestu tālvadības pults **TITLE MENU** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼◄► taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.

PIEZĪME

- Diska izvēlnes uzstādījumi var atšķirties, šāda izvēlne var nebūt pieejama, tas atkarīgs no diska.

„Repeat" (Noteikta posma atkārtošanas) funkcija

DVD CD MP3 DivX

DVD/"DivX" atkārtošana

Jūs varat atkārtot DVD/DivX filmas titrus vai sadaļas (A – B atkārtošanas režīms).

1. DVD/"DivX" video atskaņošanas laikā nospiediet un turiet nospiestu tālvadības pults **REPEAT** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo atkārtošanas režīmu un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
3. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos atkārtošanas izslēgšanu ("Off") un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.

DVD-VIDEO	Off → Title → Chapter → A -
DivX	Off → Title → Folder → All

CD/MP3 atkārtošana

1. CD/ MP3 atskaņošanas laikā atkārtoti nospiediet un turiet nospiestu REPEAT tautiņu, lai izvēlētos vajadzīgo atkārtošanas režīmu.

CD	→ → → → → (Normāls atskaņojums („Normal") → Atkārtot ierakstu („Repeat Track") → Atkārtot visu („Repeat All") → Atkārtot A – B sadaļu („Repeat Section A-B"))
MP3	→ → → → (Normāls atskaņojums („Normal") → Atkārtot ierakstu („Repeat Track") → Atkārtot failu („Repeat DIR") → Atkārtot visu („Repeat All") → Atskaņot jaukta secībā („Random"))

A - B fragmenta atkārtota atskaņošana

DVD CD

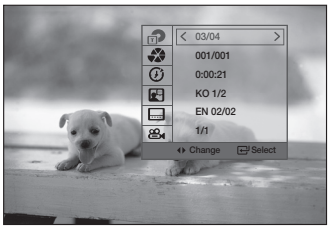
Jūs varat atkārtoti atskaņot izvēlētu DVD vai CD sadaļu.

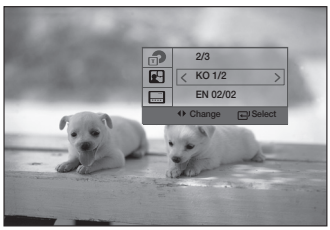
1. DVD vai CD diska atskaņošanas laikā nospiediet un turiet nospiestu tālvadības pults **REPEAT** taustiņu.
2. DVD diskam nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos atkārtošanas funkciju. CD diskiem atkārtoti nospiediet un turiet nospiestu **REPEAT** taustiņu, līdz ekrānā parādās šāds attēls A-B.
3. Nospiediet **ENTER** taustiņu vietā no kuras Jūs vēlaties sākt atkārtošanu (A).
4. Nospiediet **ENTER** taustiņu vietā līdz kurai vēlaties atkārtot atskaņošanu (B).
5. Lai atgrieztos pie parastās atskaņošanas, DVD diskiem nospiediet un turiet nospiestu **REPEAT** taustiņu, lai izvēlētos REPEAT OFF. CD diskiem nospiediet un turiet nospiestu **REPEAT** taustiņu, lai izvēlētos .

PIEZĪME

- A – B atkārtošanas funkcija nav pieejama"DivX", MP3 vai JPEG formāta diskiem.

Diska informācijas attēlošana





1. Atskaņošanas laikā nospiediet tālvadības pults **TOOLS** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo ierakstu.
3. Nospiediet ◄► taustiņus, lai iestatītu izvēlētās izmaiņas un tad nospiediet **ENTER** taustiņu.
   - Dažu ierakstu izvēlei Jūs varat lietot tālvadības pults ciparu taustiņus.
4. Lai izietu no Diska infromācijas izvēlnes, atkārtoti nospiediet TOOLS taustiņu.

PIEZĪME

- Ja Jūs atskaņojat saturu no „Tools" izvēlnes, dažas funkcijas var nebūt pieejamas, tas atkarīgs no diska.
- Dažas „Tools" izvēlnes var atšķirties, tas atkarīgs no diska un ierakstiem tajā.

„Tools" (Rīku) izvēlne

- **Ieraksts** ( ) : Lai izvēlētos vajadzīgo ierakstu, ja diskā ierakstīts vairāk kā viens ieraksts. Piem., ja DVD diskā ir vairāk kā viena filma, katru no tām ierīce atpazīs kā atsevišķu ierakstu.
- **„Chapter"** ( ): Vairums DVD disku ir ierakstīti, sadalot saturu nodaļās, tādēļ Jūs varat ātri atrast vajadzīgo filmas sadaļu.
- **„Playing time"** ( ): Nodrošina iespēju atskaņot filmu no izraudzītā laika. Norādei jāievada izvēlētais atskaņošanas sākumpunkta laiks. Sākuma laika meklēšanas funkcija dažiem diskiem nav pieejama.
- **„Audio"** ( ): Funkcija attiecas uz filmas skaņu celiņa valodu. DVD disks var saturēt ne vairāk kā 8 audio valodas.
- **„Subtitle"** ( ): Funkcija attiecas uz diskā pieejamo subtitru valodām. Jūs varat izvēlēties vajadzīgo subtitru valodu vai izslēgt subtitru funkciju. DVD disks var saturēt ne vairāk kā 32 subtitru valodas.
- **„Angle"** ( ): Ar šo funkciju Jūs varat izbaudīt DVD diska sniegto iespēju apskatīt konkrētu ainu no dažādiem skatu punktiem.

Audio valodas iestatīšana

1. Nospiediet **TOOLS** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos **AUDIO** ( ) izvēlni.
3. Nospiediet ◄► taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo audio valodu.
   - Katru reizi, kad taustiņš tiek nospiests atkārtoti, tiek izvēlēta cita audio valoda, tas atkarīgs no DVD diska.

Subtitru valodas iestatīšana

DVD DivX

1. Nospiediet **TOOLS** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos **SUBTITLE** (🖵) (subtitru) izvēlni.
3. Nospiediet ◄► taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo subtitru valodu.
   - Katru reizi, kad taustiņš tiek nospiests atkārtoti, tiek izvēlēta cita subtitru valoda, tas atkarīgs no DVD diska.

PIEZĪME

- Subtitru un audio valodas ietatīšanas funkcijas var nebūt pieejamas, tas atkarīgs no diska.
- „DivX" formāta failiem subtitru valodas var būt apzīmētas ar cipariem.

Subtitru funkcija

DivX

- Lai pareizi izmantotu šo funkciju, būtu vēlamas priekšzināšanas video failu rediģēšanā.
- Lai izmantotu subtitru funkciju, saglabājiet virsraksta failu (paplašinājums *.smi) ar tādu pašu faila nosaukumu kā „DivX" formāta failu (paplašinājums *.avi) tajā pašā failu mapē.
  Piem.: Root Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Faila nosaukumā izmantojiet ne vairāk kā 60 burtu un ciparu zīmes vai ne vairāk kā 30 Austrumāzijas zīmes (2 bitu zīmes, piemēram korejiešu vai ķīniešu).
- "DivX" formāta faili atbalsta subrtitrus ar faila paplašinājumiem *.smi, *.sub, *.srt. Tie neatbalsta vairāk kā 148 kilobaitus saturošus failus.

Skatu punktu maiņas funkcija

DVD

Ar šo funkciju Jūs varat izbaudīt DVD diska sniegto iespēju apskatīt konkrētu ainu no dažādiem skatu punktiem.

1. Nospiediet **TOOLS** taustiņu.
2. Nospiediet ▲▼ taustiņus, lai izvēlētos **ANGLE** (📹) (kameras leņķa maiņas) izvēlni.
3. Nospiediet ◄► taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo kameras leņķi.

PIEZĪME

- Funkcija pieejama vienīgi DVD diskiem, kurā ierakstītas ainas no dažādiem skatu punktiem.

Skaņas funkcija

„EQ" (ekvalaizers)

Jūsu mikro komponentu skaņas sistēma ir aprīkota ar iepriekšuzstādītu ekvalaizeru, kas sniedz Jums iespēju izvēlēties piemērotu svārstību starp augšējām un zemajām frekvencēm. Atbilstošs režīms atkarīgs no mūzikas, ko klausāties.

1. Atkārtoti spiediet **EQ** taustiņu, līdz izvēlaties vajadzīgo opciju.

OFF→ FLAT →RANCHA → SAMBA → CUMBIA → HABANA → BOOMBA→REGGAE → PARTY → POP → HIPHOP→ ROCK→JAZZ → CLASS → STA+EQ→ DYN+S→MP3+ → VIR+S .

Izvēlieties…	Lai iestatītu...
OFF	Normālie iestatījumi (lineāras)
RANCHA	Iestatījumi, kas piemēroti Rancha mūzikai.
SAMBA	Iestatījumi, kas piemēroti Samba mūzikai
CUMBIA	Iestatījumi, kas piemēroti Cumbia mūzikai.
HABANA	Iestatījumi, kas piemēroti Habana mūzikai.
BOOM BA	Iestatījumi, kas piemēroti Boom Ba mūzikai.
REGGAE	Iestatījumi, kas piemēroti Reggae mūzikai.
PARTY	Iestatījumi, kas piemēroti Party mūzikai.
POP	Iestatījumi, kas piemēroti Pop mūzikai.
HIPHOP	Iestatījumi, kas piemēroti HipHop mūzikai.
ROCK	Iestatījumi, kas piemēroti Rock mūzikai.
JAZZ	Iestatījumi, kas piemēroti Jazz mūzikai.
CLASS	Iestatījumi, kas piemēroti Class mūzikai.
FLAT	Iestatījumi, kas piemēroti Flat mūzikai.
STA+EQ	Iestatījumi, kas piemēroti Stadium mūzikai.
DYN+S	Iestatījumi, kas piemēroti Dynamic spot mūzikai.
MP3+	Iestatījumi, kas piemēroti MP3 Enhan mūzikai.
VIR+S	estatījumi, kas piemēroti Virtual mūzikai.

PIEZĪME

- Ekvalaizera funkcija nav pieejama CD diska ierakstīšanas laikā un automātiski nonāk „OFF" (izslēgšanas) režīmā.
- Šī funkcija nav pieejama DVD diska atskaņošanas laikā.
- Ja 8 sekunžu laikā pēc izvēlnes atvēršanas netiks nospiests neviens taustiņš, iestatīšana tiks automātiski atcelta un tiks saglabāti iepriekšējie uzstādījumi.

„P BASS" (basa pastiprināšanas) funkcija

Jūsu mikro komponentu skaņas sistēma piedāvā basa pastiprināšanas funkciju „Power Bass". Šī funkcija padara audio skanējumu jaudīgāku un aptverošāku.

1. Nospiediet un turiet nospiestu tālvadības pults **SOUND** taustiņu.
   Rezultāts: ekrānā parādīsies „P BASS".
2. Lai atceltu šo funkciju, atkārtoti nospiediet tautiņu. Ekrānā uz dažām sekundēm parādīsies „P OFF".

PIEZĪME

- Basa pastiprināšanas funkcija nav pieejama CD ierakstīšanas laikā un automātiski ir iestatīta „OFF" (izslēgšanas) režīmā.

Pamatfunkcijas

Skaļruņu skaņas pārtraukšanas funkcija

Šī funkcija ir noderīga, ja ieradušies ciemiņi vai runājat pa telefonu.

1. Nospiediet **MUTE** taustiņu:
   - Displejā parādās uzraksts MUTE
   - Lai atkal ieslēgtu skaļruņu skaņu, atkārtoti nospiediet **MUTE** taustiņu vai skaņas līmeņa regulēšanas **VOL-, +** taustiņus.

Displeja funkcijas

Jūs varat apskatīt visas pieejamās displeja funkcijas un piemērot ekrāna spilgtumu.

1. Katru reizi, kad Jūs nospiedīsiet un turēsiet nospiestu tālvadības pults **DISPLAY** taustiņu, displeja režīma uzstādījumi mainīsies sekojoši:
   - **„Demo" funkcija**
     Visas pieejamās sistēmas funkcijas attēlojas paneļa displejā.
   - **„Dimmer" (spilgtuma regulācijas) funkcija**
     „Dimmer " funkcija iestatīšanas rezultātā ekrāns kļūs tumšāks.
   - **„Display ON" (displejs ieslēgts)**
     Funkcija ieslēdz displeju.
   - **„Clock ON" (pulkstenis ieslēgts)**
     Funkcija izgaismo iestatīto pulksteni.

Radio klausīšanās

Izmantojot tālvadības pults taustiņus

1. Lai izvēlētos FM, nospiediet **FUNCTION** taustiņu.
2. Iestatiet vajadzīgo radio staciju.
   - **Automātiskā iestatīšana 1:** Nospiediet **STOP** taustiņu, lai izvēlētos PRE 01 un tad nospiediet **TUNING** (∧∨) taustiņus, lai izvēlētos tobrīd iestatīto radio staciju.
   - **Automātiskā iestatīšana 2:** Nospiediet **STOP** taustiņu, lai izvēlētos MANUAL un tad nospiediet un turiet nospiestu **TUNING** (∧∨) taustiņu, lai automātiski uzmeklētu aktīvas radio pārraides stacijas.
   - **Manuālā iestatīšana:** Nospiediet **STOP** taustiņu, lai izvēlētos MANUAL un tad īsi nospiediet **TUNING** (∧∨) taustiņu, lai pārvietotos no vienas radio stacijas frekvences uz citu.

Izmantojot ierīces taustiņus

1. Lai izvēlētos FM, nospiediet **F ( )** (funkciju) taustiņu.
2. Iestatiet vajadzīgo radio staciju.
   - **Automātiskā iestatīšana 1:** Nospiediet **STOP** (■) taustiņu, lai izvēlētos **PRESET** un tad nospiediet ⏮ ⏭ taustiņus, lai izvēlētos iepriekšuzstādītu radio staciju.
   - **Automātiskā iestatīšana 2 :** Nospiediet **STOP** (■) taustiņu, lai izvēlētos **MANUAL** un tad nospiediet un turiet nospiestus ⏮ ⏭ taustiņus, lai automātiski uzmeklētu radio staciju.
   - **Manuālā iestatīšana:** Nospiediet **STOP** (■) taustiņu, lai izvēlētos **MANUAL** un tad nospiediet ⏮ ⏭ taustiņus, lai pārvietotos no vienas radio stacijas frekvences uz citu.

„Mono/Stereo" režīma uzstādīšana

Nospiediet MO/ST taustiņu.

- Katru reizi, kad atkārtoti spiedīsiet taustiņu skaņas režīms tiks mainīts no mono uz stereo un atpakaļ.
- Lai izbaudītu skaidru pārraidi bez traucējumiem, vietās ar sliktu skaņas uztveri, izvēlieties **MONO** režīmu.

✎ **PIEZĪME**

- Norādījumi attiecas tikai uz FM radio staciju klausīšanos.

Radio staciju iepriekšuzstādīšana

Piem.: Iepriekšuzstādīt FM 89.10 ierīces atmiņā

1. Nospiediet **FUNCTION** taustiņu, lai izvēlētos FM.
2. Nospiediet **STOP** (■) taustiņu virsējā panelī, lai izvēlētos <MANUAL> režīmu.
3. Nospiediet **TUNING** (∧∨) taustiņu, lai izvēlētos <89.10>.
4. Nospiediet **ENTER** taustiņu.
   - Displejā parādīsies skaitlis.
5. Nospiediet ⏮ ⏭ taustiņus virsējā panelī, lai izvēlētos iepriekšuzstādītu skaitli.
   - Jūs varat iepriekšuzstādīt līdz pat 15 radio stacijām.
6. Atkārtoti nospiediet **ENTER** taustiņu.
   - Nospiediet **ENTER** taustiņu pirms skaitlis pazūd no displeja.
   - Skaitlis pazūd no displeja un stacija ir iestatīta ierīces atmiņā.
7. Lai iepriekšuzstādītu vēl vienu radio staciju atkārtojiet 2. – 6. soli.
   - Lai ieslēgtu iepriekšuzstādītu radio staciju, nospiediet tālvadības pults **TUNING** (∧∨) taustiņus, lai izvēlētos radio staciju.

Par RDS pārraides funkciju (papildu funkcija)

RDS („Radio Data System" jeb radio datu sistēmas) izmantošana, lai uztvertu FM stacijas.

RDS dod iespēju uztvert ne vien FM staciju parastos programmu signālus, bet arī papildu signālu.
Piemēram, stacijas pārraida stacijas nosaukumu un informāciju par pārraidīto programmu veidiem, kā piemēram, sporta, mūzikas un citas programas.
Pieslēdzoties FM stacijai, kas piedāvā RDS pakalpojumu, displejā parādās RDS rādītāja gaismas signāls.

RDS funkcijas apraksts

- „PTY" (programmas veids): Parāda tobrīd atskaņotās programmas veidu.
- „PS NAME" (programmas piedāvātāja nosaukums): Parāda pārraides stacijas nosaukumu, sastāv no 8 zīmēm.
- „RT" (radio teksts): Atkodē pārraides stacijas pārraidītās programmas tekstu, sastāv no 64 zīmēm.

- „CT" (pulkstenis) : Atkodē FM stacijas frekvences pulksteņa reāllaiku. Dažām stacijām var nebūt pieejama „PTY", „RT" vai „CT" informācija, tādēļ tā ne vienmēr var tikt parādīta.
- „TA" (satiksmes paziņojumi) : Šī simbola parādīšanās nozīmē, ka tiek pārraidīti satiksmes paziņojumi – par sastrēgumiem utt.

PIEZĪME

- RDS funkcija var nedarboties pareizi, ja iestatītā stacija RDS signālus pārraida nekorekti vai ja signāls ir vājš.

Lai redzētu RDS signālus

Jūs varat redzēt stacijas pārraidītos RDS signālus displejā.

FM stacijas programmas klausīšanās laikā nospiediet **RDS DISPLAY** taustiņu.

- Katru reizi, kad atkārtoti nospiedīsiet taustiņu, displejā attēlosies RDS informācija sekojošā secībā: „PS" „NAME" ➞ „RT" ➞ „CT" ➞ „Frequency" (frekvence)

„PS" (programmas piedāvātājs)	Meklēšanas laikā parādās <PS>, tad displejā parādās stacijas nosaukums. Ja stacija nepiedāvā RDS informāciju, parādās <NO PS>.
„RT" (radio teksts)	Meklēšanas laikā parādās <RT>, tad displejā parādās stacijas pārraidītais teksts. Ja stacija nepiedāvā RDS informāciju, parādās <NO RT>.
„CT" (pulkstenis)	Atkodē FM stacijas frekvences pulksteņa reāllaiku. Dažas stacijas nepārraida „PTY", „RT" vai „CT" informāciju, tādēļ tā ne vienmēr var tikt parādīta.
„Frequency" (frekvence)	Parāda stacijas frekvenci (pakalpojumam nav nepieciešams RDS).

Par displejā attēlotām zīmēm

Kad displejā parādās „PS" vai „RT" signāli, tas nozīmē ka ir aktivēti atbilstošie režīmi.

- Displejs nevar nošķirt lielos burtus no mazajiem, tādēļ informācija vienmēr tiek attēlota ar lielajiem burtiem.
- Displejs nevar parādīt uzsvērtus burtus. Piemēram, burts „A" Var apzīmēt dažādi uzsvērtus „A" burtus, kā <Ą, Ā, Ä, Į, Å and Ć.>

„PTY" (programmu veida) uzrādīšana un PTY-SEARCH (meklēšanas) funkcija

Viena no RDS pakalpojuma priekšrocībām ir iespēja izmantojot „PTY" kodus meklēt konkrēta satura programmas, ko tobrīd piedāvā dažādas radio stacijas.

Lai meklētu konkrētu programmu izmantojot „PTY" kodus

Pirms uzsākšanas!

- „PTY Search" funkcija attiecas tikai uz iepriekšuzstādītām stacijām.
- Lai meklēšanas brīdī pārtrauktu meklēšanu, nospiediet **STOP** taustiņu.
- Sekojošo soļu izpildei ir laika ierobežojums. Ja iestatīšana pirms pabeigšanas tiek pārtraukta, vēlreiz atgriezieties pie 1. soļa.
- Ja darbojaties ar tālvadības pults taustiņiem, pārliecinieties, ka arī FM staciju esat iestatījis ar tālvadības pulti.

1. FM stacijas pārraides klausīšanās laikā nospiediet **RDS PTY** taustiņu.
2. Spiediet **TUNING** (∘⌒∘) taustiņu, līdz displejā parādās vajadzīgais PTY kods
   - Displejā parādīsies minētie PTY kodi.
3. Atkārtoti nospiediet RDS PTY taustiņu, kamēr iepriekšējā solī izvēlētais PTY kods aizvien attēlojas displejā.
   - Ierīce pārmeklē 30 iepriekš uzstādītas radio stacijas un pārtrauc meklēšanu brīdī, kad atrasta Jūsu izraudzītā programma un pieslēdzas programmai.

PIEZĪME

* Šai ierīcei var nebūt pieejama RDS funkcija, tas atkarīgs no ierīces pārdošanas reģiona.

Pulksteņa iestatīšana

Katrā solī Jums dotas dažas sekundes laika, lai iestatītu nepieciešamās opcijas. Ja Jūs pārsniedzat atvēlēto laiku, Jums jāsāk iestatīšana no sākuma.

1. Ieslēdziet sistēmu, nospiežot **POWER** taustiņu.
2. Nospiediet un turiet nospiestu **TIMER/CLOCK** taustiņu un tad nospiediet taustiņu un **ENTER** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās „CLOCK" (pulkstenis).
3. Nospiediet **ENTER** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās stundu iestatījums.
   - Lai samazinātu stundu skaitu: ◄
   - Lai palielinātu stundu skaitu: ►
4. Kad esat iestatījis pareizu stundu, nospiediet **ENTER** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās minūtes.
   - Lai samazinātu minūšu skaitu: ◄
   - Lai palielinātu minūšu skaitu: ►
5. Kad esat iestatījis pareizu laiku, nospiediet **ENTER** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās „TIME" (laiks).
   - Ir uzstādīts pareizs laiks.

PIEZĪME

- Jūs varat displejā redzēt pareizu laiku arī citu funkciju lietošanas laikā. Nospiediet un turiet nospiestu **TIMER/CLOCK** taustiņu.
- Jūs varat izmantot arī ⏮ vai ⏭ virsējā panelī un izlaist taustiņus, kas minēti 3. un 4. solī.

Taimera funkcija

Taimera funkcija Jums sniedz iespēju automātiski ieslēgt un izslēgt sistēmu konkrētos laikos.

- Pirms uzstādiet taimeri, pārliecinieties, ka iestatītais pulksteņlaiks ir pareizs.
- Katrā solī Jums dotas dažas sekundes laika, lai iestatītu nepieciešamās opcijas. Ja Jūs pārsniedzat atvēlēto laiku, Jums jāsāk iestatīšana no sākuma.
- Ja Jūs vairs nevēlaties, lai sistēma ieslēgtos un izslēgtos automātiski, Jums jāatceļ iestatītais taimeris.

Piemēram: Jūs vēlaties katru rītu mosties mūzikas pavadībā.

1. Ieslēdziet sistēmu nospiežot **POWER** taustiņu.
2. Nospiediet un turiet nospiestu **TIMER/CLOCK** taustiņu un tad nospiediet ◄ vai ► taustiņus, kamēr displejā ir parādīts **TIME**.
3. Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā uz dažām sekundēm parādās ON, Jūs varat iestatīt automātiskās ieslēgšanās laiku.
4. Iestatiet taimera ieslēgšanās laiku.
   a Nospiediet ◄ vai ► taustiņu.
   b Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās minūtes.
   c Nospiediet ◄ vai ► taustiņu.
   d Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā uz dažām sekundēm parādās OFF, Jūs varat iestatīt automātiskās izslēgšanās laiku.
5. Iestatiet automātiskās izslēgšanās laiku.
   a Nospiediet ◄ vai ► taustiņu.
   b Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās minūtes.
   c Nospiediet ◄ vai ► taustiņu.
   d Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās VOL XX, kas apzīmē iestatīto skaļuma līmeni.
6. Nospiediet ◄ vai ► taustiņu, lai regulētu skaļuma līmeni un tad nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās atskaņojamās informācijas avota iestatījumi.
7. Nospiediet ◄ vai ► taustiņu, lai izvēlētos vajadzīgo informācijas avotu, ko sistēma atskaņos pēc automātiskās ieslēgšanās.
   - FM (radio) : a Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.
     b Izvēlieties iepriekšuzstādītu staciju izmantojot ◄ vai ► taustiņu.
   - DVD/CD (kompaktdisks): Ievietojiet diska teknē kompaktdisku.
   - USB : Pievienojiet USB ierīci.

8. Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās CHK REC (Vai vēlaties ierakstīt?)

9. Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

   Rezultāts: Displejā parādās REC N, nospiediet ◄ vai ► taustiņu, lai izvēlētos REC Y (ierakstīt) vai REC N (neierakstīt), un tad nospiediet ENTER taustiņu.

   1). Ja Jūs izvēlaties neveikt ierakstu, sistēma atcels radio ierakstīšanas taimeri, pat ja esat jau iestatījis radio ierakstīšanas taimeri.

   2). Ja Jūs izvēlaties veikt ierakstu, Jūs varat iestatīt radio ierakstīšanas taimeri.

   a. Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

      Rezultāts: Displejā uz dažām sekundēm parādās uzraksts **ON**, un Jūs varat iestatīt radio ierakstīšanas taimera automātiskās ieslēgšanās laiku.

   b. Nospiediet **ENTER (↵)** taustiņu.

      Rezultāts: Displejā uz dažām sekundēm parādās **OFF**, Jūs varat iestatīt radio ierakstīšanas taimera automātiskās izslēgšanās laiku.

✎ **PIEZĪME**

- Maksimālais radio signāla ierakstīšanas taimera uzstādījums ir 5 stundas.
- Ja taimera automātiskās ieslēgšanās un izslēgšanās laiki ir vienādi, displejā parādās uzraksts **ERROR**.
- Ja automātiskās ieslēgšanās un izslēgšanās laiki sakrīt ar automātiskās radio ieraksta ieslēgšanās un izslēgšanās laikiem, radio signāla ierakstīšana netiks veikta.
- Ja Jūs kā atskaņojamās informācijas avotu izvēlaties kompaktisku vai USB zibatmiņu un tie nav savietoti ar ierīci, par avotu automātiski kļūs „TUNER" (radio).

Taimera atcelšana

Kad taimeris ir iestatīts, tas darbību uzsāks automātiski, kā parādīts TIMER displeja logā. Ja Jūs vairs nevēlaties izmantot taimera funkciju, Jūs varat to atcelt.

1. Lai atceltu taimera funkciju, vienreiz nospiediet un turiet nospiestu **TIMER ON/OFF** taustiņu.

   Rezultāts: vairs nav redzams ekrānā.

2. Lai atkal aktivizētu taimeri, atkārtoti nospiediet un turiet nospiestu **TIMER ON/OFF** taustiņu.

   Rezultāts: atkal redzams ekrānā.

Miega režīma taimera funkcija

Jūs varat iestatīt laiku, kad DVD atskaņotājs automātiski izslēgsies.

1. Nospiediet un turiet nospiestu **SLEEP** taustiņu:
   - Rezultāts: Sākas atskaņošana un displejā parādās sekojoša ziņa: **90MIN**

2. Atkārtoti nospiediet un turiet nospiestu **SLEEP** taustiņu, lai iestatītu cik ilgi sistēmai jābūt darbības režīmā pirms automātiskās izslēgšanās:

   → 60MIN → 45MIN → 30MIN → 15MIN → SLPOFF (miega režīma atcelšana)

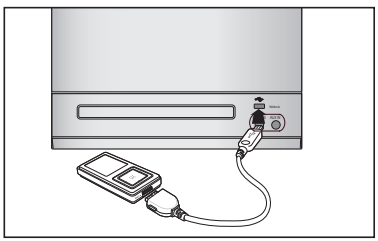
   Jūs jebkurā brīdī varat:
   - Pārbaudīt, cik laika atlicis līdz automātiskajai izslēgšanai, nospiežot un turot nospiestu **SLEEP** taustiņu.
   - Mainīt iestatīto laiku, atkārtojot 1. un 2. soli.

3. Lai atceltu miega režīma iestatījumus, nospiediet un turiet nospiestu **SLEEP** taustiņu, līdz displejā parādās SLPOFF.

USB funkcija

Ierakstu atskaņošana no USB ierīces

Savietojot datu nesēju ar ierīces spraudni, Jūs varat izbaudīt attēlus, filmas un mūziku, kas saglabāti MP3 atskaņotājā, USB zibatmiņā vai augstas izšķirtspējas digitālajā fotokamerā.



1. Savietojiet ārējo USB datu nesēju ar USB spraudni ierīces korpusā.
2. Izvēlieties USB režīmu nospiežot **F( )** (funkcijas) taustiņu.
   - Jūs to varat veikt arī nospiežot tālvadības pults **FUNCTION** taustiņu.
3. Nospiediet ◄► taustiņus, lai izvēlētos video, mūziku vai attēlus.
   - Izvēlieties ierakstu atskaņošanai.

Droša USB datu nesēja atvienošana

Lai novērstu USB ierīcē saglabātu failu bojājumus, pirms atvienojiet USB ierīci, veiciet drošas atvienošanas darbības.

- Piespiediet un turiet nospiestu **DZELTENO (C)** taustiņu.
  - Ekrānā parādīsies uzraksts **„REMOVE".**
- Tikai tad atvienojiet USB kabeli.

PIEZĪME

- Atvienojiet kabeli no spraudņa lēni, citādi varat sabojāt spraudni.

Ierakstīšanas funkcija

Jūs varat ierakstīt CD diska skaņu celiņus, radio pārraides vai skaņu celiņus no ārējiem skaņas avotiem USB zibatmiņā.

1. Ieslēdziet sistēmu, nospiežot **POWER** taustiņu.
2. Pievienojiet USB zibatmiņas ierīci, kurā vēlaties veikt ierakstu USB spraudnī ( ) ierīces korpusā.
3. Atskaņojiet disku, iestatiet radio stacijas frekvenci vai pievienojiet ārēju skaņas avotu ierīces atbilstošajai pieslēgvietai.

CD disks (skatīt 19. lpp.)

- Nospiediet **F ( )** (funkcijas) taustiņu ierīces korpusā, lai izvēlētos DVD/CD funkciju.
- Nospiediet **OPEN/CLOSE** taustiņu, lai atvērtu diska tekni.
- Ievietojiet diska teknē CD disku un nospiediet **OPEN/CLOSE** taustiņu, lai aizvērtu diska tekni.
- Izmantojiet CD izvēles ⏮ vai ⏭ taustiņu, lai izvēlētos vajadzīgo ierakstu.

Radio (Skatīt 27. lpp.)

- Nospiediet **F ( )** (funkcijas) taustiņu ierīces korpusā, lai izvēlētos FM funkciju.
- Iestatiet radio stacijas frekvenci, no kuras vēlaties ierakstīt.

Ārējie skaņas avoti (skatīt 14. lpp.).

- Pievienojiet ārējo komponenti/MP3 atskaņotāju ierīces korpusam.
- Nospiediet FUNCTION taustiņu, lai iestatītu AUX (ieraksts no analogās ierīces).
- Atskaņojiet ierakstu no izvēlētās ierīces.

4. Nospiediet USB REC taustiņu, lai sāktu ierakstu.

CD disks

- Kad uzsākta ierakste no CD diska ekrānā parādās „TRACK RECORDING".
- Lai ierakstītu visus diskā esošos skaņas celiņus, nospiediet un turiet nospiestu **USB REC** taustiņu. Ekrānā parādās „FULL CD RECORDING".
- Ja Jūs ierakstāt no MP3 diska, ieraksts tiek pilnībā kopēts uz USB ierīci. Televizora ekrānā parādās „PROCESSING XX%". Kad ierakste pabeigta, parādās „STOP".
- Ja ieraksts ar tādu pašu nosaukumu jau eksistē, televizora ekrānā parādās FILE EXISTED" un ierakste tiek atcelta.

Radio/Ārējais skaņas avots

- Ekrānā parādās „RECORDING".

5. Lai pārtrauktu ieraksti, nospiediet **STOP** (■) taustiņu un tad automātiski izveidojiet un saglabājiet ierakstu kā MP3 failu.
   - Pēc ieraksta veikšanas Jūsu ierīcē tiks izveidota mape ar nosaukumu „RECORDING"(CD), „CD COPY" (MP3 CD), „TUNER RECORDING" vai „AUX RECORDING".

PIEZĪME

- Ieraksta laikā neatvienojiet USB vai strāvas kabeli, tas var izraisīt failu bojājumus.
- Ja Jūs ieraksta laikā atvienojāt USB ierīci, ierīce izslēgsies un var nebūt iespējams izdzēst ierakstīto failu. Šādā gadījumā, lūdzu pievienojiet USB ierīci personīgajam datoram, pārnesiet tajā esošo informāciju un tad formatējiet USB ierīci.
- Ja ierīcē nepietiek atmiņas, ekrānā parādīsies „NOT ENOUGH MEMORY".
- Ierakstu var veikt, ja USB ierīce vai HDD ir formatēts FAT failu sistēmā. (Ierīce neatbalsta NTFS failu sistēmu.)
- Ieraksts nevar tikt veikts, ja Jūs izmantojat CD ātrās meklēšanas funkciju.
- Dažām USB ierīcēm ieraksta laiks var būt ilgāks. (Skatīt 8. lpp.)
- Ieraksta laikā nevar izmantot „EQ" (ekvalaizera) funkciju un tā tiek automātiski izslēgta.
- Ieraksta laikā nevar izmantot „REPEAT" (atkārtošanas) funkciju un tā tiek automātiski izslēgta.
- Radio stacijas meklēšanas laikā nevar veikt ierakstu, šajā režīmā frekvences nav pieejamas.
- Ievērojiet, ka veicot ierakstu no ārējā skaņas avota caur USB vai analogās ierīces pieslēgvietām un uzstādot pārāk augstu skaļuma līmeni, ierakstā var rasties trokšņi. Šādā gadījumā, samaziniet ārējā skaņas avota skaļuma līmeni.

Ierakstīšanas ātrums

1. Katru reizi, nospiežot un turot nospiestu tālvadības pults CD REC SPEED taustiņu, ierakstīšanas ātrums mainīsies sekojoši:
   RECORDSPD x 1→RECORDSPD x 3
   - Ierīce neatbalsta ierakstīšanas ātruma maiņu, kamēr tiek veikts ieraksts no radio vai ārējā skaņas avota.
   - Ja Jūs izvēlaties RECORDSPD x 3, skaņa netiks atskaņota.

Pielikums

Kļūmju novēršana

Ierīces kļūmīgas darbības gadījumā, pārbaudiet tālāk norādīto. Ja problēma nav minēto sarakstā un ja nelīdz lietošanas pamācība, izslēdziet ierīci, atvienojiet strāvas padeves kabeli un kontaktējieties ar Jums tuvāko autorizēto SAMSUNG dīleri vai „SAMSUNG Electronics" servisa centru.

Problēma	Risinājums
Nevar izņemt disku no diska teknes.	• Pārliecinieties vai strāvas padeves kabelis ir pareizi ievietots ligzdā. • Izslēdziet un vēlreiz ieslēdziet ierīci.
Disks netiek atskaņots.	• Pārbaudiet DVD diska reģiona numuru. Ierīce var neatskaņot DVD diskus, kas iegādāti ārzemēs. • Ierīce neatskaņo CD-ROM un DVD-ROM diskus. • Pārliecinieties, vai satura bloķēšanas funkcijas vērtējuma numurs ir atbilstošs.
Atskaņošana netiek uzsākta uzreiz kā nospiests „Play/Pause" taustiņš.	• Pārliecinieties vai disks nav deformēts vai saskrāpēts. • Noslaukiet disku ar drāniņu.
Nav skaņas.	• Skaņa netiek atskaņota pārtīšanas, lēnās atskaņošanas un kadru atskaņošanas režīmā. • Pārliecinieties vai skaļruņi ir pareizi savienoti ar ierīci un skaļruņu iestatījumi ir pareizi. • Pārliecinieties, vai disks nav bojāts.
Nevar veikt darbības ar tālvadības pulti.	• Izmantojiet tālvadības pulti tikai atbilstošā rādiusā ap ierīci (7 m taisnā līnijā). • Pārbaudiet tālvadības pults baterijas. Tās var būt nepieciešams nomainīt.
• Disks teknē griežas, taču attēls neparādās. **• Attēls ir ar traucējumiem vai izkropļots.**	• Pārliecinieties vai televizors ir ieslēgts. • Pārliecinieties vai video kabeļi ir pareizi savienoti. • Pārliecinieties vai disks nav nosmērēts vai bojāts. • Ierīce var neatskaņot sliktas kvalitātes diskus.
Izvēlētā audio un subtitru valoda nedarbojas.	• Audio un subtitru valodas funkcija nedarbosies, ja disks nepiedāvā šādas izvēlnes.
Neparādās diska izvēlne.	• Pārliecinieties vai disks piedāvā izvēlnes logus.
Nevar mainīt ekrāna izmēru attiecību.	• Ierīce var atskaņot 16:9 izmēru DVD diskus 16:9 „WIDE" režīmā, 4:3 „LETTER BOX" režīmā vai 4:3 „PAN SCAN" režīmā, bet 4:3 izmēru DVD diskus var skatīties vienīgi 4:3 izmēru formātā. Pārbaudiet informāciju uz diska iepakojuma un izvēlieties atbilstošu funkciju.

Pielikums

Problēma	Risinājums
• **Ierīce nedarbojas.** (Piem.: Tā patvaļīgi izslēdzas, nedarbojas virsējā paneļa taustiņi, dzirdami savādi trokšņi) • **Ierīce nedarbojas kā vajadzētu.**	• Pārliecinieties, ka diska teknē nav diska un, kad ierīces displejā parādās paziņojums „NO DISC", nospiediet un vairāk kā 5 sekundes turiet nospiestu **STOP (■)** taustiņu ierīces korpusā („Reset" funkcija). **„RESET" funkcijas lietošana izdzēsīs visus iepriekšuzstādītos iestatījumus.** **Neveiciet funkciju, ja tas nav nepieciešams.**
Aizmirsta parole.	• Pārliecinieties, ka diska teknē nav diska un, kad ierīces displejā parādās paziņojums „NO DISC", nospiediet un vairāk kā 5 sekundes turiet nospiestu **STOP (■)** taustiņu ierīces korpusā. Displejā parādīsies paziņojums „INIT" un tiks atjaunoti rūpnieciskie uzstādījumi. Tad nospiediet POWER taustiņu. **„RESET" funkcijas lietošana izdzēsīs visus iepriekšuzstādītos iestatījumus.** **Neveiciet funkciju, ja tas nav nepieciešams.**
Netiek uztvertas radio pārraides.	• Pārbaudiet vai antena ir pareizi savienota ar ierīci. • Ja antenas uztveršanas signāls ir vājš, savienojiet ierīci ar papildu FM antenu, kas atrodas labas uztveramības zonā.

Valodu kodu saraksts

Ievadiet vajadzīgo kodu diska, audio un subtitru valodas izvēlņu sadaļā „OTHERS". (Skatīt 18. lpp.)

Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda
1027	Afāru	1142	Grieķu	1239	Interlingve	1345	Malagasu	1482	Kirundu	1527	Tadžiku
1028	Abhāzu	1144	Angļu	1245	Inupiaku	1347	Maoru	1483	Romāņu	1528	Taju
1032	Afrikandu	1145	Esperanto	1248	Indonēziešu	1349	Maķedoniešu	1489	Krievu	1529	Tigriņja
1039	Amharu	1149	Spāņu	1253	Islandiešu	1350	Malajalu	1491	Kinjarvandu	1531	Turkmēņu
1044	Arābu	1150	Igauņu	1254	Itāļu	1352	Mongoļu	1495	Sanskrits	1532	Tagalu
1045	Asamiešu	1151	Basku	1257	Ebreju	1353	Moldāvu	1498	Sindhu	1534	Cvanu
1051	Aimāru	1157	Basku	1261	Japāņu	1356	Marathu	1501	Sangu	1535	Tongiešu
1052	Azerbaidžāņu	1165	Somu	1269	Jidišs	1357	Malajiešu	1502	Serbu-horvātu	1535	Turku
1053	Baškīru	1166	Fidžiešu	1283	Javiešu	1358	Maltiešu	1503	Singāļu	1539	Congu
1057	Baltkrievu	1171	Fēru	1287	Gruzīnu	1363	Birmiešu	1505	Slovāku	1540	Tatāru
1059	Bulgāru	1174	Franču	1297	Kazahu	1365	Nauruiešu	1506	Slovēņu	1543	Tvi
1060	Biharu	1181	Frīzu	1298	Grenlandiešu	1369	Nepāliešu	1507	Samoāņu	1557	Ukraiņu
1069	Bišlamā	1183	Īru	1299	Kambodziešu	1376	Holandiešu	1508	Šonu	1564	Urdu
1066	Bengāļu	1186	Skotu Gallu	1300	Kambodziešu	1379	Norvēģu	1509	Somāļu	1572	Uzbeku
1067	Tibetiešu	1194	Gallikāņu	1301	Korejiešu	1393	Oksitāņu	1511	Albāņu	1581	Vjetnamiešu
1070	Bretoņu	1196	Gvaranu	1305	Kašmiras	1403	Oromu	1512	Serbu	1587	Volapiks
1079	Katalāņu	1203	Gudžaratu	1317	Kurdu	1408	Oriju	1513	Svaty	1613	Volofu
1093	Korsikāņu	1209	Hausu	1311	Kirgizu	1417	Pandžabu	1514	Sesotho	1632	Khosu
1097	Čehu	1217	Indiešu	1313	Latīņu	1428	Poļu	1515	Zundu	1665	Jorubu
1103	Velsiešu	1226	Horvātu	1326	Lingala	1435	Puštu	1516	Zviedru	1684	Ķīniešu
1105	Dāņu	1229	Ungāru	1327	Laoiešu	1436	Portugāļu	1517	Svahili	1697	Zulu
1109	Vācu	1233	Armēņu	1332	Lietuviešu	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Butānas	1235	Interlingva	1334	Latviešu	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Tehniskie raksturlielumi

Vispārīgi	Svars	1,68 kg (modelim MM-E320D)/ 1,76 kg (modelim MM-E330D)
	Izmēri	200 (P) x 142 (A) x 207 (Dz) mm
	Darbības temperatūras diapazons	+5°C~+35°C
	Darbības mitruma diapazons	10 % to 75 %
FM radio	Signālu/trokšņu uztveres samērs	55 dB
	Pieejamā uztveres jutība	12 dB
	Kopējie harmoniskie kropļojumi	0,6 %
Disks (1 disks)	DVD (Digitāls daudzpusīgs disks)	Lasīšanas ātrums : 3,49 ~ 4,06 m/sek.
		Aptuvenais atskaņošanas ātrums (vienpusīgam, vienslāņa diskam) : 135 min.
	CD : 12 cm (kompaktdisks)	Lasīšanas ātrums: 4,8 ~ 5,6 m/sek.
		Maksimālais atskaņošanas ātrums : 74 min.
Video/Audio	Komonentu video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω)
		Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω)
		Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω)
Pastiprinātāji	Priekšējo skaļruņu izvade	10 W/K (8 Ω) x 2 (modelim MM-E320D) 35 W/K (8 Ω) x 2 (modelim MM-E330D)
	Frekvenču veiktspēja	20Hz~20KHz
	S/N koeficients	70dB
	Kanālu nošķirums	60dB
	Ievades jutība	(AUX)900mV

*: Nomināli tehniskie raksturlielumi

- „SAMSUNG Electronics Co., Ltd" patur tiesības mainīt tehniskos raksturlielumus bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Svars un izmēri ir aptuveni.
- Dizains un tehniskie raksturlielumi var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Informācija par enerģijas padevi un patēriņu attēlota uz ierīces iepakojuma.

SAMSUNG Baltijas valstu pārstāvju kontaktinformācija

Ja Jums ir radušies ierosinājumi vai jautājumi par SAMSUNG produktiem, sazinieties ar SAMSUNG klientu apkalpošanas centru.

Valsts	Klientu apkalpošanas centra kontakttālrunis ☎	Tīmekļa vietne
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

Pareiza šī produkta bateriju nodošana atkritumos

(Noteikumi Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs, kurās ir dalīta bateriju šķirošanas sistēma.)

Šis marķējums uz baterijas, lietošanas pamācības vai iepakojuma norāda, ka produktā lietotās baterijas pēc to kalpošanas laika beigām nedrīkst izmest kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Ķīmiskie simboli Hg, Cd vai Pb norāda, ka baterija satur dzīvsudrabu, kadmiju vai svinu tādā daudzumā, kas pārsniedz EK Direktīvas 2006/66 normas.
Ja baterijas netiek pareizi nodotas atkritumos, šīs vielas var kaitēt cilvēka veselībai un apkārtējai videi.
Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu atkārtotu izmantošanu, lūdzam nošķirt baterijas no cita veida atkritumiem un pārstrādāt tās, izmantojot vietējo bezmaksas bateriju savākšanas sistēmu.

Pareiza šī produkta nodošana atkritumos (Elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atkritumi)

(Noteikumi Eiropas Savienībā un citās Eiropas valstīs, kurās ir dalīta atkritumu šķirošanas sistēma.)

Šis marķējums uz produkta, papildu piederumiem vai tehniskās literatūras norāda, ka produktu un tā elektroniskos papildu piederumus (piem., lādētāju, radioaustiņas, USB kabeli) nedrīkst izmest kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai nepieļautu iespējamu kaitējumu videi un cilvēku veselībai, veicot nekontrolētu atkritumu izmešanu, lūdzam atdalīt šos atkritumus no cita veida atkritumiem un nodot otrreizējai pārstrādei, lai veicinātu materiālu pastāvīgu otrreizējo izmantošanu.
Privātiem lietotājiem jāsazinās ar tiem mazumtirgotājiem, no kuriem prece iegādāta, vai ar vietējo pašvaldību, lai noskaidrotu, kur un kā šo izstrādājumu var nogādāt videi drošā pārstrādes punktā.
Komerclietotājiem jāsazinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkšanas līguma vienošanās un noteikumi. Šo izstrādājumu un tā elektroniskos papildu piederumus nedrīkst sajaukt kopā ar citiem rūpnieciskajiem atkritumiem, kas paredzēti pārstrādei.